



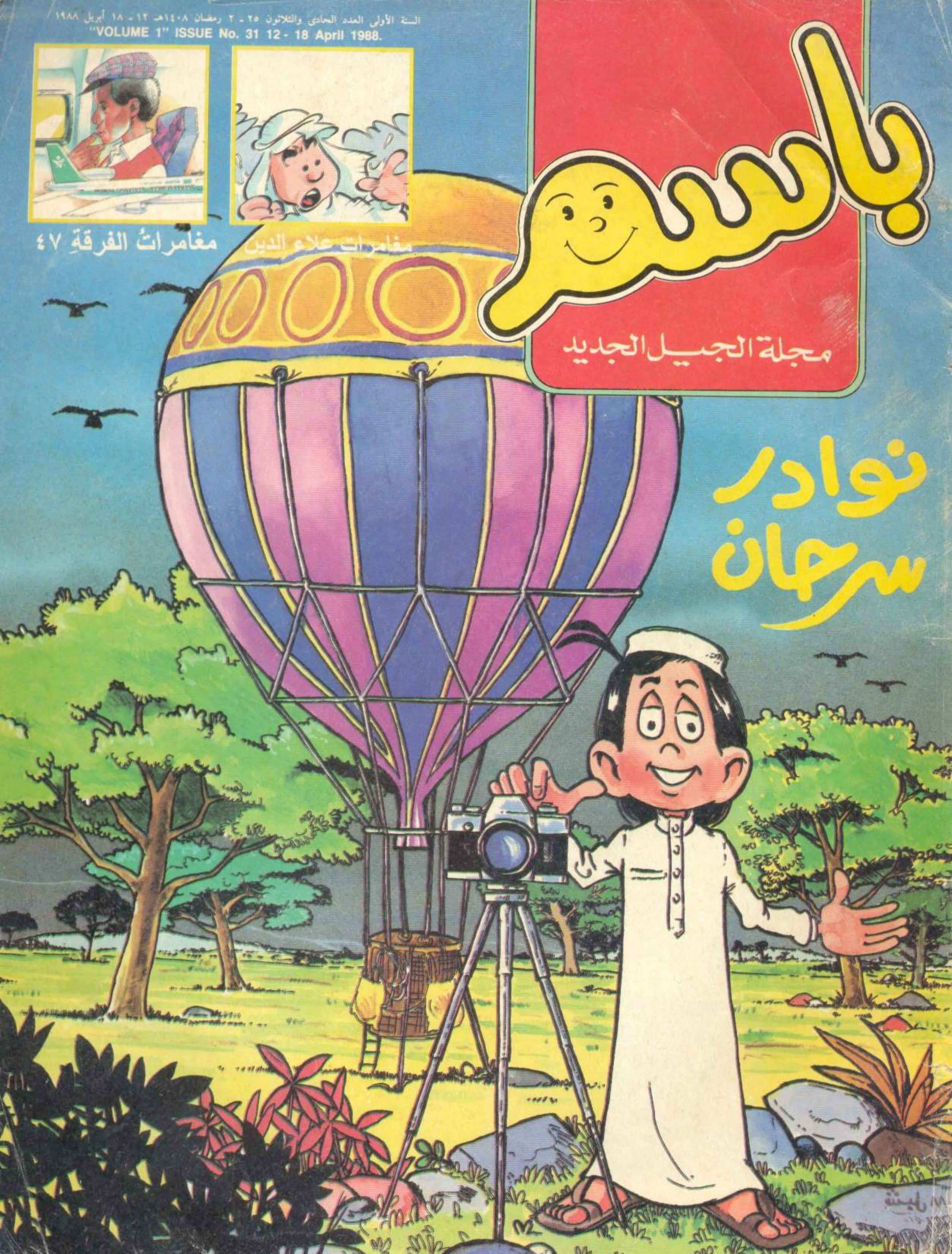
مغامرات الفرقة ٤٧

مغامرات علماء الدين



مجلة الجيل الجديد

نوادير
سرحان





سليدي

منتجات سليدي للأطفال

لندن جنيف

ناعمة ورقية كالقند



معجون لأسنان الأطفال - فرشاة لأسنان الأولاد
صابون الأطفال - شامبو الأطفال
رغوة حمام الأطفال - توشن الأطفال
كريم الأطفال - بودرة الأطفال - زيت الأطفال



متواجدة في جميع السوبرماركت ، والصيدليات والمحلات التجارية

باسم



أعضاء الفرقة ٤٧

- أعضاء الفرقة ٤٧ هم مجموعة من الأصدقاء في النادي الرياضي ... وهم يكونون فيما بينهم فريق عمل متكامل ، بقيادة باسم ، وهو أصغرهم سناً ، وأكثرهم حركة ونشاطاً وذكاء ...
- يتمتع باسم بحاسة غريبة وقدرة على الملاحظة الدقيقة لكل ما يدور حوله ، سواء في النادي أو خارجه ، ونتيجة لهذه الملاحظة الدقيقة يتوصل باسم إلى ما يتهدد بعض أعضاء النادي من أخطار فيجمع أعضاء الفرقة بسرعة ، ويتناقشون في الأمر ...
- وبسرعة تتوزع المهام بينهم ، فيقوم أحدهم بالمراقبة الدقيقة لرصد الظاهرة أو الظواهر الغريبة ، ويقوم آخرون بحراسة الشخص الذي يتعرض للخطر ، بينما يقوم البعض بإجراء الاتصال مع إدارة النادي ...
- وفي كل مرة ينجح أعضاء الفرقة ٤٧ في حل اللغز المعقد وراء اختفاء أحد الأشخاص ، أو سرقة بعض الأشياء ... وفي كل مرة ينجحون في الإمساك بالشخص الجاني ...
- ولكن أعضاء الفرقة ٤٧ يتعرضون في هذه المرة لمغامرة من نوع جديد ولغز أكثر تعقيداً ، ترى هل ينجحون في حل هذا اللغز ؟!

ابحث عن



تأمل الشكل الذي أمامك جيداً ، حاول أن تبحث عنه في أي صفحة من صفحات المجلد ... وعندما تجده أرسل إلينا برقم الصفحة وسوف ننشر صور الأصدقاء أصحاب الإجابات الصحيحة ... اكتب على المظروف الخارجي « مسابقة البحث عن »



هذه المجلد تحتوي على آيات قرآنية كريمة وأحاديث نبوية شريفة ، ولذلك وجب احترام صفحاتها



في هذا العدد

- مغامرات علاء الدين والأصدقاء ص ٤



- رياضة الرماية من الرياضات الممتعة ص ١٤
- أعراف شيئاً عن هذه الرياضة ص ١٤
- رحلة السندباد البحري ص ١٦



- طريقة سهلة ومبتكرة لعمل عربات وحيوانات من الكرتون ص ٢٧



- الحلقة الأخيرة من المسابقة الثانية الكبرى ص ٣٦
- ظن سرحان البغغان أنه أتقن مهنة التصوير، ولكن ص ٤٣



مديرية الطباعة والنشر والبريد مسؤولة
لشركة السعودية للأبحاث والتسويق

الحلقة الثامنة

فلنحضر ما نشره: يقع جميع الأصدقاء في مأزق، عندما يجرفهم التيار إلى منطقة السلال، والتوربينات الكهربائية... إلّا أنّ هبة الدين يتمكن من أن يُقذّ لهم ويُعيدهم إلى الشاطئ مرة أخرى..

هل ترى
القارب
بأسفل؟

الحمد لله...
نجوتنا من
السلال..

احترس
من السقوط!



ها هو
القارب!



احذر
يا علاء الدين...
فالمنطقة مليئة بالمخدرات
الخطيرة..

هيا نزل
لتبحث عنه
أسفل السلال!



دفعني الكرفي
المظالم...

فرغ الغار
من القذّاحة، لم
أعد أرى شيئاً!!



الحمد لله!
لم يتحطّم!





سَأُتْرَكُ الْقَارِبَ
وَأَتَسَلَّقُ الصَّخُورَ لِأُرَى
مِثَّ أَتَيْنَ يَا أَيُّ
الصُّوَرِ!!



يَا إِلَهِي ..
إِنِّي أَرَى
بَصِيصًا مِثَّ
الصُّوَرِ ..



سَأُكْمَلُ
بَاقِي
السَّيَافَةِ
سِبَاحَةً!!

سَوْفَ أُضْطَرُّ
لِتَرْكِ الْقَارِبِ
دَاخِلَ الْكَهْفِ ..

أَظُنُّ أَنِّي
أَسْتَطِيعُ الْخُرُوجَ
مِثَّ هَذِهِ
الْفُتْحَةِ!!



إِنِّهَا
الطَّرِيقُ إِلَى
الْخَارِجِ ..



يَا إِلَهِي!
تَمَاسِيحُ!

إِنِّي أَرَى
قَارِبَ الْأَشْرَارِ
فِي الْأُنْتِ ..

وَفِي نَفْسِهِ الْوَقْفَةَ
فِي قَارِبِ الْأَضْيَاقِ ..



لَقَدْ وَقَعْنَا فِي مَنطِقَةِ الدَّوَامَاتِ الْخَطِيرَةِ..





نادي الأصدقاء

إذا كنت ترغب في الانضمام إلى نادي الأصدقاء
سل إلينا بالأسئلة والطرائف وكل ما تريد نشره إلى
ب: ٤٥٥٦ جدة ٢١٤١٢ المملكة العربية السعودية



مروان حسن فطرس



نقيين جمال صمد



نعمه مصطفى



منى سيد عمران



مبنى سعد محمد



أحمد السعيد كامل



لهبه عرفة



رياض عبدالقوة



أيها بن حسن خليل



مالهى عمرو سيد



رنا إيهاد بجاج



وائل محمد مشير



ياسر محمد مجر



هامى سعيد



ابراهيم توكلى



مروة هاني لطفى



مى مصطفى عشرينى



شهادة تقدير

زاوية جديدة يُقدّمها لك باسم في باب نادي الأصدقاء . . في كل عدد ستقوم هيئة تحرير المجلة باختيار أحسن فقرة من المشاركات التي أرسلها أصدقاء النادي . . وسترسل شهادة تقدير للفقرة الفائزة

القاضي الماهر

خرج الأسد والذئب والثعلب لغدائك .. والغزال للصيد .. فاضطاد الثلاثة لعشائك .. والأرنب بين الغداء وحراراً وأرنباً وغزلاً .. فقال الأسد للذئب :

- عليك بتوزيع الصيد علينا .
- حقا إنك لقاضٍ ماهر .. من علمك هذا ؟

فقال الذئب :
- الحمار للأسد .. والأرنب للثعلب .. والغزال لي .
فما كان من الأسد إلا أن زار بقوة ثم هجم على الذئب فاطار رأسه ..
ثم قال للثعلب :

- مارأيك أن تقوم أنت بتوزيع الصيد ؟
فقال الثعلب الداهية :
- الأمر واضح .. الحمار



افسان سامي قرنفله



آيات ناجي شهود



اسراء سامي



أميرة أحمد عامر



محمد علي شعبان



ريم فوزي عبد المنعم



بندرم حسين شاذلي



سارة أشرف



نرمين محمد عسري



لحافى عبد الوهاب

سؤال وجواب

سأل أحدهما صديقه :
- أيهما تختار :
مال كثير وعلم يسير .. أم
علم كثير ومال يسير ؟
قال الصديق :
- أختار العلم الكثير والمال اليسير .. فالعلم يبقى ولا يزول .. أما المال فيفنى ويزول .

هدى إسماعيل الفخراني
أبو ظبي - الإمارات

هل تعلم

- أن تونس هي الأولى في زراعة الزيتون ؟
- أن العراق هي الأولى في زراعة التمر ؟
- أن لبنان هي الأولى في زراعة التفاح ؟
- أن مصر هي الأولى في زراعة القطن ؟

ناصر بن سليمان الحارثي
روس - سلطنة عمان



● أدوات الاستفهام

مَنْ ، مَا ، مَاذَا ، أَيْنَ ، لِمَاذَا ، كَيْفَ ؟
من أدوات الاستفهام أو الكلمات المباشرة التي نسأل بها عما نريد . أرسلوا أيضاً
بأسئلتكم التي تبدأ بأداة استفهام . أو الإجابات عن أسئلة أصدقاء آخرين . وسوف
نقوم بالرد على الأسئلة ونشر الإجابات المناسبة .



مَا هُوَ السِّرُّ فِي اشْتِعَالِ عُودِ الثَّقَابِ ؟

هناك نوعان من الثقاب :

- (١) ثقاب الاحتكاك وهو الذي يمكن إشعاله بأي سطح خشن .
 - (٢) ثقاب الأمان ، وهو الذي يمكن إشعاله بحكه بسطح مجهز .
- ويصنع ثقاب الاحتكاك بغمس العود أولاً في محلول فوسفات
النشادر وذلك لمنع التوهج بعد الاحتراق ، ويقلل الخطر من الأهمال
في استخدام عيدان الكبريت التي من المفروض أنها أطفئت ، ثم يغمس
رأس العود في شمع البرافين المنصهر وبعد ذلك يغمس في معجون
يحتوي على الغراء وأكسيد الرصاص ومركب من مركبات الفسفور
ويتسبب الاحتكاك في تفجر مركب الرصاص والفسفور وإشعال النار
في شمع البرافين وبالتالي يشتعل العود الخشبي .

أما ثقاب الأمان فتكون رؤوس أعواذه من كبريتيد الأنتيمون القابل
للاشتعال وكلورات البوتاسيوم التي تعطي كمية إضافية من الأكسجين
للمساعدة في إحداث الاشتعال . ويحتوي جانب علبة الثقاب على
الفسفور الأحمر ، وهو نوع غير سام ولا تشتعل مادة رأس العود إلا
إذا احتكت بالسطح المحضر على جانب العلبة .

ونتيجة للاحتكاك تتفجر كمية قليلة من الفسفور الأحمر الذي يشتعل
ويشعل رأس العود .



بدون تعليق

طرائف

الأول : لماذا تحمل كل هذا
الأسمنت على ظهرك ؟
الثاني : لأبني
مستقبلي . . !

طارق على عثمان - مصر

أوائل

● أول من صنع الصابون
هو سليمان بن داود عليه
السلام .

● أول من خط بالقلم هو
إدريس عليه السلام .

● أول من زار بيت الله
الحرام هو سيدنا نوح عليه
السلام .

عبد المطلب أحمد سلمان
البحرين

حكم

● من السهل أن تضحى
من أجل صديق . . ولكن من
الصعب أن تجد الصديق الذي
يستحق التضحية . . !



عبد العزيز ناصر - عمان

تبريد الغرفة بفتح باب الثلاجة

هل حاولت أن تتجه نحو
الثلاجة الكهربائية في يوم حار جداً
وأنت تفكر في إطلاق الهواء البارد
في الغرفة ؟

إن الفكرة جذابة ولكن لا يصح
أن تفعلها . لأنه في الحقيقة
لا وجود لشيء اسمه البرودة من
الناحية العلمية : لأن البرودة هي
انعدام الحرارة ويقال إن الشيء
بارد لاحتوائه على قدر من الحرارة
أقل مما يحتويه الجسم الساخن ،
والثلج هو ماء أزيلت بعض
حرارته . وتشعر أجسامنا بالبرودة
لأن الحرارة تتسرب منها بمعدل
يزيد على المعتاد .

والثلاجة الكهربائية مهيأة إلى
وسيلة لنقل الحرارة من مكان إلى
مكان ، وجوف الثلاجة يبرد لأن
الحرارة تنتقل منه وحيث أن جهاز
التبريد لا يمكنه اختزان الحرارة
فإنه يطلقها في الغرفة ثانياً .

ولذلك يستخدم جهاز التكييف
 لعملية التبريد لأن هذه الأجهزة
تدفع بالحرارة إلى الخارج فيصبح
جو الغرفة لطيفاً . .

وبالعكس في حالة الشتاء
يشتغل المكيف في الاتجاه
العكسي فينقل درجة حرارة من
الخارج إلى الداخل وبذلك
يدفئ المنزل . سلوى مختار

أرسل البنا أسمك وصورتك
ونوع النشاط الذي تفوقت
فيه لتفوز بلوحة شرف .



لَوْحَةٌ شَرَفٍ

- سامح راغب عبد الجليل
- مدرسة الإمام الشافعي -
طنطا - مصر .
- الصف الخامس
الابتدائي .
- حاصل على الميدالية
الفضية في الجمباز .
- سبب تفوقه هو هوايته
للجمباز . . وتشجيع
أُسرتي . . خصوصاً
والدي .
- هوايته للجمباز لم
تعطلي عن المذاكرة . .
فأنا متفوق في الدراسة . .

سَهْلٌ . . وَصَعْبٌ

● بعض المسابقات سهلة
مثل شخصيات عربية . .
وبعضها صعب مثل عجلة
الأرقام . . والسهم
الذهبي . . مما يجعلنا نعتمد
على غيرنا في حل مثل هذه
المسابقات الصعبة . .
فما رأيك في ذلك ؟

ابراهيم يوسف عمر
جابر عبد الرزاق الرماح
الظهران - السعودية

● رأي أن كل مسابقة
تناسب عمراً معيناً . .
فما تجده سهلاً قد يجده غيرك
صعباً . . وبالعكس . . وعلى
أى حال ليس مطلوباً من
الأصدقاء حل جميع
المسابقات . . يكفي حل
مسابقة واحدة . . أو مسابقتين
لتمكن من الاشتراك في
المسابقات . . خاصة وأن كل
مسابقة لها جائزة خاصة بها . .

كَارِيكاتير

في حصّة التاريخ كان
المدرس يشرح للتلاميذ كيف
كان الناس في الماضي يشتررون
ما يحتاجون إليه عن طريق
المقايضة قبل اختراع النقود !!
وسأل تلميذ عن معنى
المقايضة ، فقال المدرس : إذا
أردت شراء قمح تدفع ثمنه بقرّة
ولإذا أردت شراء حلوى تدفع
بدلاً منها جاموسة !!
فقال التلميذ : وكيف كانوا
يضعون البقرّة والجاموسة في
المحفظة !!



ياسر عبد الله - مكة المكرمة

عَيْنُ الْعَقْلِ

دخل المأمون يوماً على ابنه
هارون وهو يقرأ في كتاب . . فقال
له :
- ما هذا ؟
قال :
- كتاب يشحذ الفطنة ويغني عن
العشرة السيئة .
قال المأمون :
- الحمد لله الذي جعل لي من
يرى بعين عقله أكثر مما يرى بعين
جسمه .

نادر حمد سرحان
رابغ - السعودية

بَلَدِي

- القاهرة . .
- عاصمة جمهورية مصر
العربية .
- أنشأها المعز لدين الله
الفاطمي .
- تقع على ضفاف
النيل .
- عدد سكانها حوالي
عشرة ملايين نسمة .
- بها أربع جامعات هي
جامعة القاهرة وجامعة عين
شمس وجامعة الأزهر
وجامعة حلوان .
- بها عدد كبير من
المتاحف الكبيرة منها
المتحف المصري . .
المتحف الإسلامي . .
المتحف القبطي .
- بها عدد كبير من الآثار
الفرعونية . . والإسلامية .
- تم إنشاء مطار دولي
جديد يعتبر من أحدث
مطارات العالم بجانب
المطار القديم .

إنجي أنور بدر
القاهرة - مصر

عَجِيبةٌ . . وَ غَرِيبَةٌ

كانت الطائرة المروحية تطير
فوق القطب الشمالي . . حينما
قال رجل من رجال الاسكيه
لزوجته :
- أنا في غاية العجب . .
الجو شديد البرودة . .
ومع ذلك أرى قائد هذه
الطائرة وهو يستعمل
المروحة . . !

حنان أحمد موسى
الخبر - السعودية

البحيرة التي تتجمد كل صيف :
توجد بحيرة في فرنسا اسمها
تيغويو ، بفضل عملية تبخر غريبة
في الطقس الحار ، تشكل على
سطحها طبقة من الوحل تبلغ
درجة من السمك تتيح للمرء أن
يسير عبرها .
باتسم محمد قنديل - السعودية



العقاب

أعظم الجوارح على الإطلاق، وبعض أنواعه يستطيع بمالديه من قوة أن يختطف الحيوانات الصغيرة. العقاب له منقار قوي معقوف ومخالب قوية للقضاء على فريسته.

والعقاب رمز للقوة الحربية منذ القدم، وكثيراً ما تنقش صورته على النقود، وتتخذ شعاراً وطنياً كما فعلت الولايات المتحدة.

بعض أنواع العقاب مثل عقاب السفعاء الكبرى والصغرى والعقاب الأسود وعقاب بنلى وعقاب اللموع والسهول وكلها تفتك بالشعالب والذئاب والظباء وتعتبرها غذاءها الرئيسي!



لصية احمد محمد مصر

رسالة

أخي في العروبة :

هل فكرت لحظة في إخوانك الفلسطينيين الذين يعيشون في الخيام المهلهلة .. معظمهم لا يجد القوت .. ولا يجد الماء .. ولا يجد الغطاء ؟!

هل فكرت في اليتيم منهم الذي قتلوا أباه وأمه .. وتركوه ضائعاً بلا مأوى .. بلا بيت .. بلا حنان ؟!

هل فكرت في الأطفال الجائعين الذين يتضورون

جوعاً .. ويموتون ظمأً .. بعد حصار الأعداء لهم ؟! هل فكرت وأنت تجلس على مائدة الطعام أن هناك آلاف من أبناء فلسطين لا يجدون الفتات يسدون به رمقهم ؟!



عبدالله احمد - السعودية

طرائف

الضيف : متى تتناولون العشاء يا حبيبي ؟
الطفل : بعد انصرافك مباشرة ..

فكرة

أيمن محمد غازي
جدة - السعودية

هواية الطوابع

● أنا من هواة جمع الطوابع .. ولدي مجموعة طوابع لبلدان مختلفة .. أريد مبادلتها مع أحد الأصدقاء .. وأرجو نشر عناويني ..

أسامة أحمد الصالحى
الدوحة - قطر
ص . ب (٨٥٣٨)

● نشرت عنوانك حسب طلبك .. وسعدنا إهتمامك بجمع الطوابع ، وإن شاء الله نجد كثيراً من الأصدقاء الراغبين في مبادلة مجموعات طوابعهم معك .. وشكراً ..

مبادلة

● فاتنى شراء العدد رقم (١٥) لأسباب خاصة بالتوزيع وقلة عدد النسخ في دولة الكويت .. فكيف يمكنني أن أحصل على هذا العدد ؟ وهل يمكنني المبادلة بعدد آخر مع أحد الأصدقاء ؟

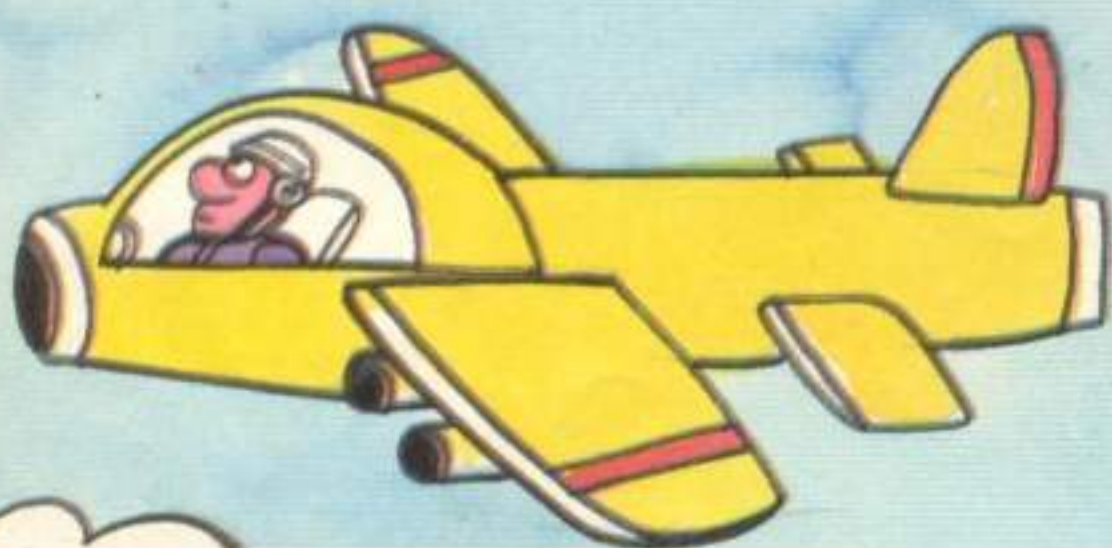
محمد ضيف الله مناع - الكويت

ص . ب : (١٩٠٢٨)

● بالطبع يمكنك مبادلة العدد المذكور بعدد آخر مع أحد الأصدقاء بشرط أن ترسل له عدداً في مقابل العدد (١٥) .. وقد نشرنا عنوانك كاملاً لمن يحب من الأصدقاء أن يؤدي لك هذه الخدمة .

صدق أولاً تصدق

● أن السمك المنجم ، هو ضرب من السمك الصغير الشائك سمي كذلك لأن عينيه في أعلى رأسه فيكون أشبه بالمحذق إلى النجوم .





مذكرات تلميذة

فَقَدْتُ زَمِيلَتِي أُسُورَةَ ذَهَبِيَّةَ . . . ثَارَتْ . . . وَغَضِبَتْ . . .
وَبَكَتْ . . . وَاتَهَمْتُ الْجَمِيعَ بِسَرْقَتِهَا . . . ذَهَبْتُ إِلَى الْمَشْرِفَةِ
الاجتماعية شَاكِيَةً . . . بَاكِئَةً . . . وَطَمَأَنْتُهَا الْمَشْرِفَةُ بِأَنَّهَا
سَتَجِدُهَا . . . وَأَنَّ كَثِيرَاتٍ مِنَ التَّلْمِيزَاتِ فَقَدْنَ أَشْيَاءَ مُمَائِلَةً . . .
ثُمَّ وَجَدَنَ هَذِهِ الْأَشْيَاءَ . . . وَلَكِنَّ زَمِيلَتِي الْعَزِيزَةَ أَصْرَتْ عَلَى أَنَّ
هُنَاكَ مَنْ سَرَقَ الْأُسُورَةَ . . . لِأَنَّهَا غَالِيَةٌ . . . حَاوَلْتُ الْمَشْرِفَةَ
الْعُثُورَ عَلَى الْأُسُورَةِ بِكُلِّ الطَّرِيقِ . . . أَعْلَنْتُ عَنْ ضَيَاعِهَا فِي
الإذاعة المدرسية . . . طَلَبْتُ مِنْ عَامِلَاتِ الْمَدْرَسَةِ الْبَحْثَ عَنْهَا
هُنَا وَهُنَاكَ . . . وَعَدْتُ مَنْ يَجِدُهَا بِمُكَافَأَةٍ مَالِيَّةٍ كَبِيرَةٍ . . .
وَاقْتَرَبَ الْيَوْمُ الدَّرَاسِيُّ مِنْ نَهَائِهِ وَالْأُسُورَةُ مَفْقُودَةٌ . . . وَزَمِيلَتِي
مَا زَالَتْ تَبْكِي . . . وَتَصْرُخُ . . . وَاعْتَرَفَتْ بِأَنَّهَا أَخَذَتْ هَذِهِ
الْأُسُورَةَ دُونَ عِلْمِ أَحَدٍ فِي مَنْزِلِهَا . . . وَمَرَّةً أُخْرَى ذَهَبْتُ
زَمِيلَتِي إِلَى الْمَشْرِفَةِ الاجتماعية وَطَلَبْتُ مُسَاعَدَتَهَا فِي حَلِّ هَذِهِ
الْمَشْكِلةِ . . . وَقَفْتُ الْمَشْرِفَةُ حَائِرَةً . . . لَا تَدْرِي مَاذَا تَفْعَلُ . . .
وَلَكِنَّهَا فَجْأَةً وَقَفَتْ . . . وَقَالَتْ لَزَمِيلَتِي : هَلْ بَحِثْتَ جَيِّدًا فِي
حَقِيقَةِ كُتُبِكَ ؟ . . . فَقَالَتْ : لَا . . . قَالَتْ الْمَشْرِفَةُ . . . إِبْحَثِي
الآن . . . وَبَحِثْ زَمِيلَتِي فِي حَقِيقَةِ الْكُتُبِ . . . مَرَّةً . . .
وَمَرَّةً . . . فَلَمْ تَجِدْ شَيْئًا . . . وَأَصْرَتْ عَلَى أَنَّ الْأُسُورَةَ قَدْ
سُرِقَتْ . . . ! . . . قَالَتْ لَهَا الْمَشْرِفَةُ : هَلْ بَحِثْتَ جَيِّدًا فِي
جَيُوبِكَ ؟ . . . قَالَتْ زَمِيلَتِي . . . لَا . . . قَالَتْ الْمَشْرِفَةُ : إِبْحَثِي
الآن . . . وَبَحِثْ زَمِيلَتِي فِي كُلِّ جَيْبِهَا . . . مَرَّةً . . . وَمَرَّةً . . .
فَلَمْ تَجِدْ شَيْئًا . . . وَأَصْرَتْ عَلَى أَنَّ الْأُسُورَةَ قَدْ سُرِقَتْ . . . ! . . .
قَالَتْ لَهَا الْمَشْرِفَةُ . . . إِخْلَعِي هَذَا الْجَاكَتَ الَّذِي تَرْتَدِينَهُ . . .
وِخْلَعْتُ زَمِيلَتِي الْجَاكَتَ . . . فَلَمْ تَجِدْ شَيْئًا . . . وَتَنَاوَلْتُ
الْمَشْرِفَةُ الْجَاكَتَ . . . وَقَلَبْتُ أَكْمَامَهُ . . . فَوَجَدْتُ الْأُسُورَةَ قَدْ
شَبَكَتْ فِي بَطَانَةِ الْجَاكَتِ . . . فَخَلَصْتُهَا مِنْهُ . . . وَنَاوَلْتُهَا
لَزَمِيلَتِي قَائِلَةً : مَرَّةً أُخْرَى لَا تَتَهَمِي أَحَدًا بِالسَّرْقَةِ فَإِنَّ بَعْضَ
الظَّنِّ إِثْمٌ . . . (تَلْمِيزَةٌ)

الْأَمَانَةُ

الْأَمَانَةُ صِفَةُ كَرِيمَةٍ تُتَصَفُّ
بِهَا رَسُولُنَا الْكَرِيمُ صَلَّى اللَّهُ
عَلَيْهِ وَسَلَّمَ - حَتَّى وَصَفَهُ أَهْلُ
قُرَيْشٍ بِالصَّادِقِ الْآمِنِ . . . وَقَدْ
حَثَّنَا رَسُولُ اللَّهِ ﷺ عَلَى التَّمَسُّكِ بِهَذِهِ
الصِّفَةِ الْعَظِيمَةِ لِأَنَّهَا تَجْعَلُ
صَاحِبَهَا مَحْبُوبًا بَيْنَ أَهْلِهِ
وَأَقْرَانِهِ . . . فَالْعَامِلُ يُعْتَبَرُ أَمِينًا
مَاذَا يَفْعَلُ بَعْدَ وَاجْتِهَادِهِ . . .
وَيَخَافُ اللَّهَ فِي السِّرِّ
وَالْعَلَنِ . . . وَالطَّالِبُ يُعْتَبَرُ أَمِينًا
مَاذَا يَذَاكُرُ دُرُوسَهُ بِانْتِظَامٍ . . .
وَلَا يَهْمَلُ فِي أَدَاءِ وَاجِبِهِ . . .
فَمَا أُخَوِّجُنَا لِأَنَّ نَتَصِفَ جَمِيعًا
بِهَذِهِ الصِّفَةِ الْجَمِيلَةِ . . . إِقْبِدْ
بِرَسُولِنَا الْعَظِيمِ . . .



أُصْرَعُ عَبْدِ الْعَزِيزِ - جَدَّة

مُنْكَتَةٌ

المعلمة : هَاتِي جُمْلَةً مُفِيدَةً فِيهَا
كَلِمَةُ طِفْلٍ .
التلميذة : تَزَوَّجْتُ أُخْتِي أَمْسَ .
المعلمة : أَيْنَ الطِّفْلُ ؟
التلميذة : سَيَأْتِي بَعْدَ ٩ أَشْهُرٍ
يَا أَبِلَه .

فكرة
مروة إبراهيم شريف
المنامة - البحرين

رُسُومُ الْأَصْدِقَاءِ

● هَلْ هُنَاكَ مَانِعٌ فِي نَشْرِ
لَوْحَتِي بِصَفْحَةٍ بَرِيدِ الْأَصْدِقَاءِ ؟
وَهَلْ يُلْزَمُ إِرسَالُ صُورَتِي مَعَ
اللُّوحَةِ . . . ؟

● لَا مَانِعَ فِي نَشْرِ
لَوْحَتِكَ . . . الْمُهْمُ أَنْ تَكُونَ
مَقْبُولَةً أَمَّا عَنْ مَوْضُوعِ الصُّورَةِ
فَأَنَا أَعْرِفُ أَنَّ الصُّورَةَ الشَّمْسِيَّةَ
لَا تَكْلِفُ كَثِيرًا ، فَمَا الْمَانِعُ مِنْ
إِرسَالِ صُورَتِكَ . . . ؟

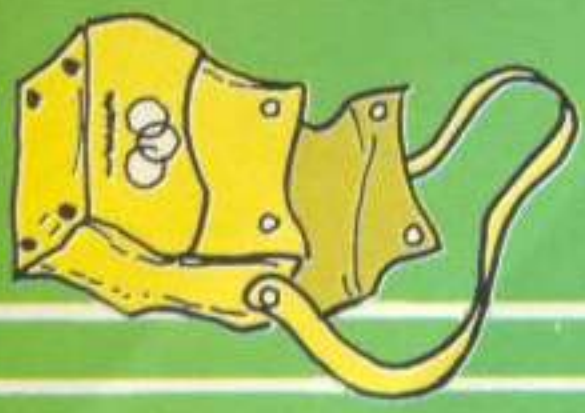
باسم عبد الواحد نعمان
الجمهورية العربية اليمنية

يَارَبُّ

● اللَّهُمَّ أَعِنِّي عَلَى ذِكْرِكَ وَشُكْرِكَ
وَحُسْنِ عِبَادَتِكَ .
● أَحْمِدُكَ يَا رَبُّ وَأَشْكُرُكَ حَمْدًا
يَلِيْقُ بِجَلَالِ وَجْهِكَ وَعَظِيمِ
سُلْطَانِكَ .

خالد سالم جمعة
العلا - السعودية





الرياضة

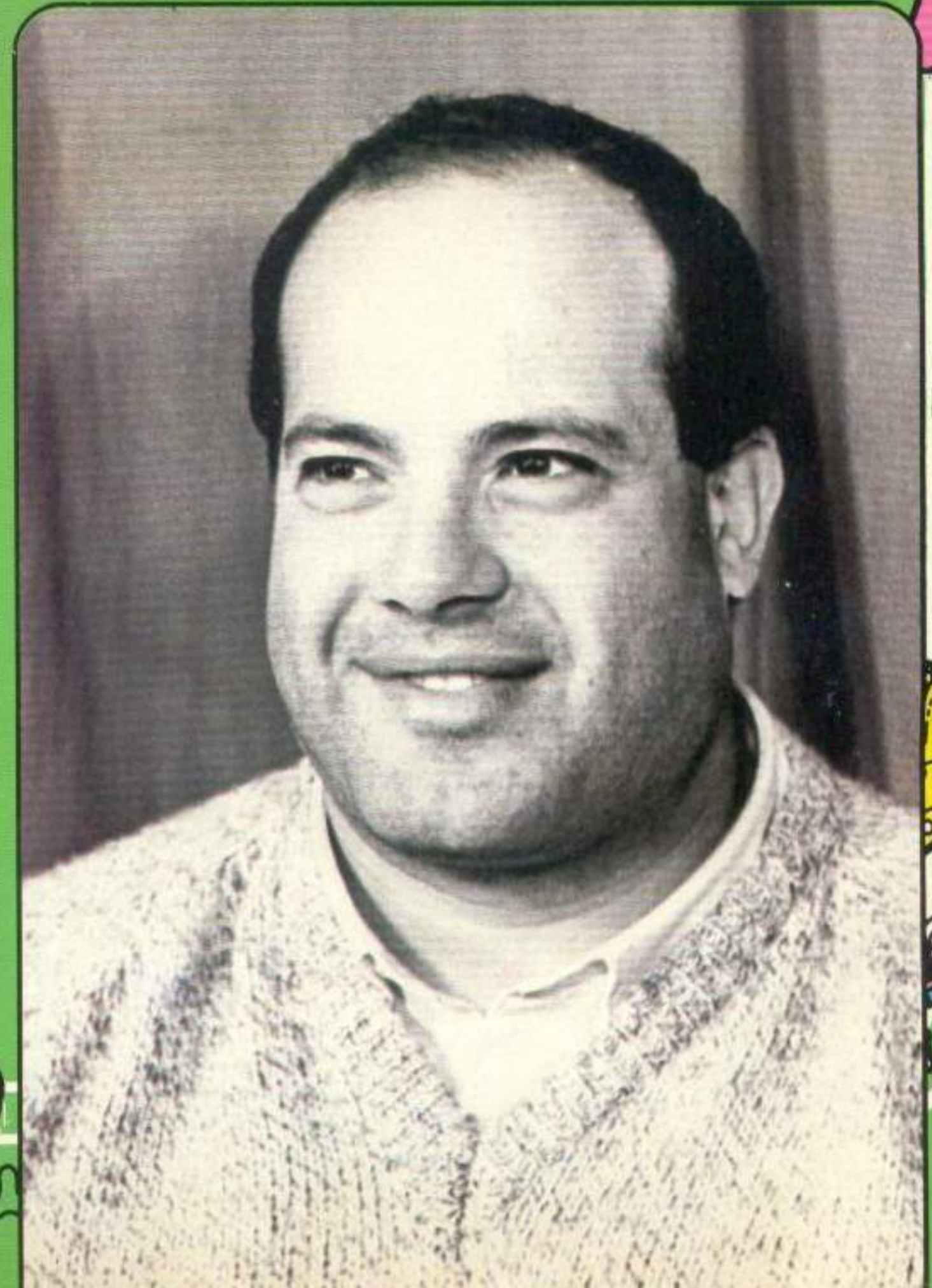
محمد رشوان

بطل مصر والعالم في الجودو

● محمد رشوان كاتب
منتخب مصر ونادي سموحة
السكندري للجودو .
○ عمره ٣٢ عاماً ويعمل
مُشرفاً رياضياً بشركة
(المقاولون العرب)
بالأسكندرية .

○ في دورة لوس
انجلس الأولمبية بالولايات
المتحدة عام ١٩٨٤ رفع

محمد رشوان علم مصر
عندما حصل على الميدالية
الفضية للوزن المفتوح في
الجودو بعد أن خسر المباراة
النهائية أمام بطل العالم
الياباني ياماشيتا . . . وكان
رشوان صاحب الميدالية
الوجيدة لبلاده في هذه
الدورة وأول مصري يحصل
على ميدالية أولمبية بعد



غياب ٢٤ عاماً .

○ احتفظ محمد رشوان
بترتيبه كثناني لأعب في
العالم في الوزن المفتوح
أربعة أعوام متصلة (٨٤
و ٨٥ و ٨٦ و ١٩٨٧) وقد
جاء ثانياً في بطولة العالم
الأخيرة بألمانيا الغربية .

○ حقق رشوان في عام
١٩٨٧ إنجازاً ممتازاً بفوزه
بالميداليتين الذهبيتين للوزن
الثقل والمفتوح في دورة
الألعاب الأفريقية الرابعة
بنيروبي ثم بالميداليتين
الذهبيتين للوزنين نفسيهما
في دورة ألعاب البحر
المتوسط بالأدقية بالإضافة
للميدالية الفضية في الوزن
المفتوح في بطولة العالم .
○ اختير محمد رشوان

كأحسن رياضي في مصر في
الاستفتاء السنوي الذي تنظمه
صحيفة « أخبار اليوم »
القاهرة متقدماً على النجوم
المشاهير في كرة القدم .
○ نال محمد رشوان
جائزة منظمة اليونسكو التابعة
للأمم المتحدة لأحسن
رياضي في العالم في الروح
الرياضية لسُلوكة المثالي في
مباراته مع الياباني ياماشيتا في
نهائي دورة لوس

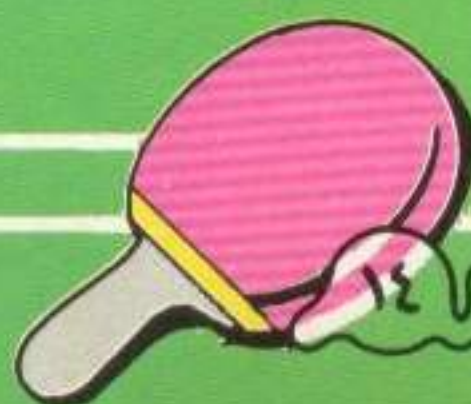
انجلس . . . وكان ياماشيتا

مُصاباً في قدمه اليسرى
ورفض رشوان مهاجمته على
ساقه المصابة وخسر المباراة
ولكنه كسب تقدير العالم .
○ بدأ رشوان حياته

كلاعب كرة سلة في نادي
« الشبان المسلمين »
بالأسكندرية عام ١٩٧٠
وسرعان ما تحول للجودو
لإعجابه بطريقة لعبها واستمر
في نادي « الشبان » حتى فاز
بطولة الاسكندرية للناشئين
عام ١٩٧٤ فانتقل بعدها
لنادي سموحة ولا يزال يلعب
له .

○ يتدرب يومياً لمدة
لا تقل عن خمس ساعات
غير مُزاولة رياضة الجري
لمدة ساعتين آخرين
للمحافظة على لياقته
البدنية .

○ يهوى مشاهدة
مباريات كرة القدم ويشجع
نادي الاتحاد السكندري
بالإضافة للأهلي والزمالك
في مبارياتهما الدولية .
وأكثر اللاعبين الذين يحبهم
هو محمود الخطيب نجم
الأهلي المعتزل .
○ يمارس رشوان صيد
السماك على شاطئ البحر
المتوسط بالأسكندرية





نجوم الرياضة في العالم مايكل جروس

- بطل ألمانيا الغربية والعالم للسباحة لسباقات الفراشة والحرية.
- فاز بميداليتين ذهبيتين في دورة لوس انجليس الأولمبية الأخيرة ١٩٨٤ في سباق ٢٠٠ متر حرة و ١٠٠ متر فراشة وسجل رقمين عالميين جديدين في السباقين ، ١:٤٧،٤٤ دقيقة في ٢٠٠ متر حرة و ٥٣،٠٨ ثانية في ١٠٠ متر فراشة ، كما حصل على ميداليتين فضيتين في ٢٠٠ متر فراشة وتتابع ٤ × ٢٠٠ متر حرة مع المنتخب الألماني.
- فاز أيضاً بسبع ميداليات ذهبية أخرى في بطولتي العالم وأوروباً.
- اختير أحسن رياضي في ألمانيا الغربية عام ١٩٨٤ وأحسن سباح في العالم عن موسم ٨٤ / ١٩٨٥.
- حصل على أرفع وسام عسكري ألماني من رئيس ألمانيا الغربية

طول السهم المستخدم ما بين ٦١ و ٨١ سنتيمتراً ويستخدم كل لاعب سهماً يزيد نسبياً على طول ذراعه .

* والهدف المستخدم في المباريات الدولية يصل قطره إلى ١٢٢ سنتيمتراً وعلى ارتفاع ٦١ سنتيمتراً من الأرض . . ويتم تقسيم الهدف إلى دوائر مختلفة الألوان (٥ دوائر) وتختلف نسبة الإجابة من الدائرة المركزية حيث يحصل اللاعب على ٩ نقاط وتقل الدرجة تدريجياً إلى ٧ و ٥ و ٣ و ١ .

* في المباريات الدولية يحق لكل لاعب إرسال ٣٦ سهماً من مسافات مختلفة (٩٠ و ٧٠ و ٥٠ و ٣٠ متراً) .

* أعلى رصيد حصل عليه أي لاعب كان ٢٦١٧ نقطة ونالها ريتشارد ماكيني الأمريكي ومواطنه داريل بيس وأعلى رقم للسيدات ٢٦١٦ نقطة لكيم جين هو من كوريا الجنوبية وتم تسجيل الأرقام الثلاثة في بطولة العالم في لونغ بيتش بكاليفورنيا يومى ٢١ و ٢٢ أكتوبر ١٩٨٣ . . وأعلى رقم يمكن أن يصل إليه أي لاعب هو ٢٨٨٠ نقطة .

* السويدي هانز ديتجن هو أكثر لاعبي العالم فوزاً ببطولات الرماية بالسهم وحصل على بطولة العالم ٤ مرات متتالية من ١٩٤٧ وحتى ١٩٥٠ .



الرماية بالسهم

* عرف الإنسان الرماية بالسهم من زمن بعيد باستخدام قوس مسدود وسهم . ويعود تاريخ بدء الإنسان للصيد بالسهم إلى ٣٠ ألف عام للوراء ولا يزال بعض الناس يستخدمونها حتى الآن . . كما أن الرماية بالسهم قد استخدمت في الحروب في العصور القديمة .

* وفي بداية هذا القرن تحولت الرماية بالسهم إلى رياضة تنافسية ودخلت مجال المسابقات وتم إنشاء الاتحاد الدولي في عام ١٩٣١ وفي العام نفسه كانت بطولة العالم الأولى للرماية بالسهم . . ثم أصبحت المسابقات منفصلة (للرجال والسيدات وتصل القوة المستخدمة لإطلاق السهم (قوة شد للخيوط في القوس) وتسمى وزن القوس ما بين ١٤،٥ كيلوجرام و ١٩ للرجال و ١١،٨ كيلوجرام إلى ١٥،٤ للسيدات . . ويبلغ

سؤال وجواب

البعث النبأ بمسئليك الرياضة على ص.ب. ٤٥٥٦
جدة: ٢١٤١٢ السعودية وسجد الإجابة في هذا الركن

- س ١ : تتنافس الولايات المتحدة والبرازيل والمغرب على تنظيم كأس العالم ١٩٩٤ وكان قد سبق للبرازيل أن نظمتها عام ١٩٥٠ ولكنها تطمع أن تنظمه للمرة الثانية . . ماهى الدول التى نالت شرف تنظيم كأس العالم مرتين ؟
- الإجابة : دولة واحدة هى التى نالت هذا الشرف وهى المكسيك ونظمت المسابقة عام ١٩٧٠ وفازت بها البرازيل ثم عادت لتنظمها عام ١٩٨٦ - بعد الاعتذار المفاجئ لكولمبيا - وفازت بها الأرجنتين . . وفى عام ١٩٩٠ ستصبح إيطاليا الدولة الثانية التى تنظم المسابقة مرتين فقد نظمتها عام ١٩٣٤ وفازت بها وهى تستعد لتنظيم البطولة القادمة ١٩٩٠ .

رَحَلَتِ السَّنْدِبَادُ الْبَحْرِيَّ

(إعداد : عبد الحميد عبد المقصود - عادل عبد العال

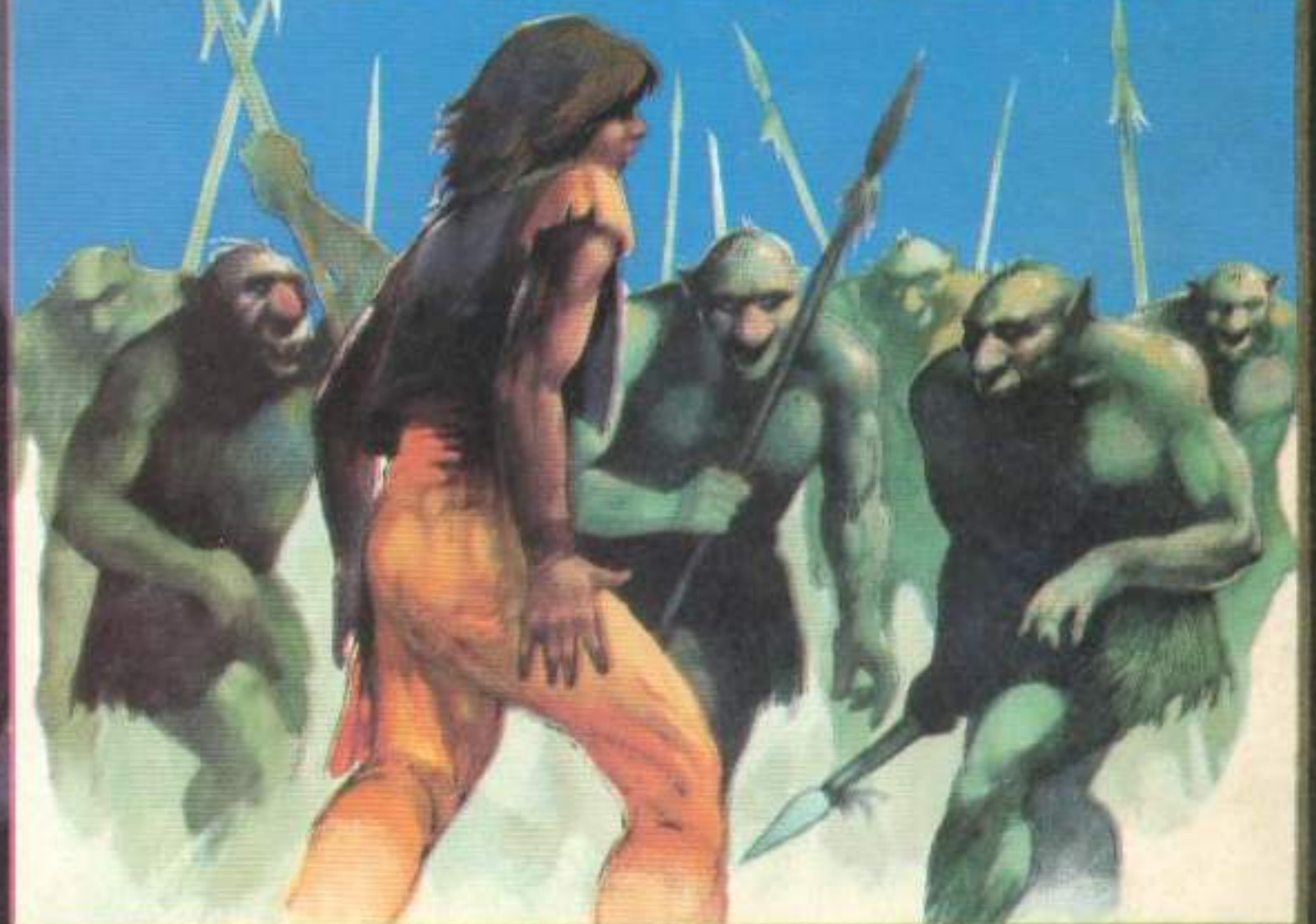
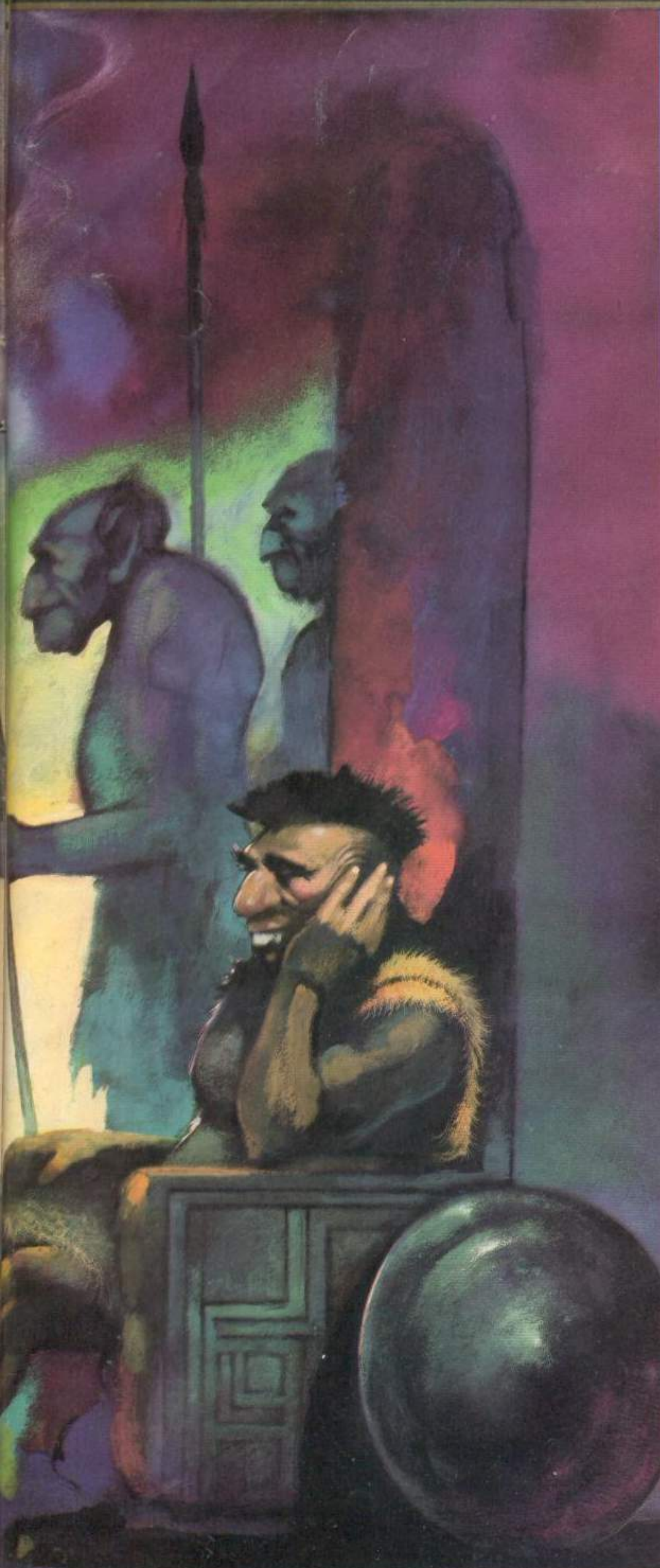
رسوم : عبد العال

رَحَلَ السَّنْدِبَادُ مِنْ بَلَدِهِ بَغْدَادَ مَعَ قَافِلَةٍ مِنَ التَّجَارِ إِلَى مَدِينَةِ الْبَصْرَةِ ، وَمِنْ الْبَصْرَةِ حَمَلَتْهُمْ سَفِينَةٌ وَسَارَتْ بِهِمْ فِي عَرْضِ الْبَحْرِ فَمَرُّوا بِبِلَادٍ مَجْهُولَةٍ ، وَقَابَلُوا أَنْاسًا مِنْ كُلِّ لَوْنٍ وَجَنَسٍ يَتَحَدَّثُونَ لُغَاتٍ شَتَّى ، قَبَاعَ وَاشْتَرَى وَزَبَحَ قَالًا بِالْحَلَالِ .. وَأثناءَ مُرُورِهِمْ بِإحدى الجزرِ ، تَوَقَّفتِ السَّفِينَةُ لِلرَّاحَةِ ... فَنَزَلَ السَّنْدِبَادُ مَعَ الْبَحَّارَةِ وَالتَّجَارِ ، وَمَا أَنْ أَشْعَلُوا نَارًا لِطَهْوِ الطَّعَامِ ، حَتَّى اهْتَزَّتِ الْجَزِيرَةُ بَعْنِفٍ كَأَن زَلْزَالَ أَصَابَهَا ... ثُمَّ أَخَذَتْ الْجَزِيرَةُ تَغُوصُ فِي الْمَاءِ ... وَصَاحَ قَبْطَانُ الْمَرْكَبِ : النَجْدَةُ .. النَجْدَةُ ، فَهَرَعَ الْجَمِيعُ يَلْقُونَ بِأَنْفُسِهِمْ فِي الْمَاءِ طَلَبًا لِلنَّجَاةِ .. وَلَحِقَ بَعْضُهُمْ بِالسَّفِينَةِ ، بَيْنَمَا ضَلَّ آخَرُونَ طَرِيقَهُمْ فِي الْبَحْرِ ...

وَلَحَسَنَ حَظُّهُ تَمَكَّنَ السَّنْدِبَادُ الْبَحْرِيُّ مِنَ الْعَثُورِ عَلَى قِصَّةٍ كَبِيرَةٍ مِمَّا يُسْتَعْدَمُ فِي طَهْوِ الطَّعَامِ ، فَرَكِبَ فِيهَا وَأَخَذَ يَجِدُفُ الْمَاءَ بِدِرَاعَيْهِ ، حَتَّى وَصَلَ إِلَى جَزِيرَةٍ مَجْهُولَةٍ ... كَأَن جَائِعًا فَأَكَلَ حَتَّى شَبِعَ .. وَكَانَ مُتَعَبًا فَنَامَ حَتَّى اسْتَرَاخَ .. ثُمَّ بَدَأَ جَوْلَتُهُ فِي الْجَزِيرَةِ لِلتَّعَرُّفِ عَلَى مَعَالِمِهَا .. وَهَلْ فِيهَا بَشَرٌ غَيْرُهُ أَمْ لَا ..

وَهَنَّا رَأَى قَرَسًا جَمِيلَةً مَقْبِدةً بِسِلْسِلَةٍ إِلَى جَذَعِ شَجَرَةٍ ، وَمَا أَنْ اقْتَرَبَ مِنْهَا حَتَّى صَهَلَتْ الْقَرَسُ صَهِيلًا مُتَوَاصِلًا ، وَظَهَرَ رِجَالٌ مُسَلَّحُونَ صَاحُوا فِي السَّنْدِبَادِ :

- قِفْ مَكَانَكَ أَيُّهَا الْغَرِيبُ الَّذِي جَاءَ يَسْرِقُ قَرَسَنَا ، وَلَا تَبْدِ أَيْ مُقَاوِمَةً حَتَّى لَا تَتَعَرَّضَ لِلْمَوْتِ بِحَرَابِنَا ...



مَا أَنْ تَسْمَعَ السَّنْدَبَادُ هَذِهِ الْكَلِمَاتِ ، حَتَّى تَسْمَرَ فِي مَكَانِهِ مِنْ
الرَّعْبِ وَأَخَذَ يَرْتَجِفُ مِنَ الْخَوْفِ وَالْفَزَعِ ، وَقَدْ كَانَ مَنظَرُ الرِّجَالِ
الْغُرَبَاءِ بِحَرَائِمِهِمُ الطَّوِيلَةِ ، وَلَهَجَتِهِمُ الْغَاضِبَةِ ، وَعُيُونِهِمُ الَّتِي يَتَنَاثَرُ مِنْهَا
الشَّرَرُ مِثْلُ طَلَقَاتِ الرِّصَاصِ ، وَأَيْضًا ظُهُورِهِمُ الْمَفَاجِئِ ، مُثِيرًا
لِلْخَوْفِ وَالْفَزَعِ حَقًّا فَتَسَارَعَ نَبْضُ قَلْبِهِ وَأَخَذَ السَّنْدَبَادُ يَرُدُّ فِي
نَفْسِهِ :

- إِنَّنِي هَالِكٌ لَا تَحَالَةَ بَيْنَ هَؤُلَاءِ الْقَوْمِ الْغَاضِبِينَ .. كَيْفَ
أَتَصَرَّفُ مَعَهُمْ ، وَأَنَا وَحِيدٌ بَيْنَهُمْ بِلَا سِلَاحٍ وَلَا قُدْرَةٍ عَلَى الْمَقَاوِمَةِ
لَكِنَّهُ رَدَّدَ فِي نَفْسِهِ أَيْضًا اسْمَ اللَّهِ الْحَافِظِ اللَّطِيفِ ، وَاسْتَعَاذَ بِهِ مِنْ
كُلِّ قُوَّةٍ قَاهِرَةٍ غَيْرِ قُوَّتِهِ تَعَالَى ... وَهَنَا بَدَأَتْ تَهْدَأُ خَوَاطِرُهُ ، فَتَمَالَكَ
نَفْسُهُ مُتَظَاهِرًا بِنُوعٍ مِنَ الشَّجَاعَةِ الْكَاذِبَةِ وَقَالَ فِي نَفْسِهِ :

- إِنَّ الَّذِي نَجَانِي فِي الْبَحْرِ مِنَ الْغَرَقِ وَالرَّالِاقِ قَادِرٌ عَلَى أَنْ
يَنْجِيَنِي مِنْ بَطْشِ هَؤُلَاءِ الرِّجَالِ الْغُرَبَاءِ .. ثُمَّ أَنَّنِي لَمْ أَقْتَرِفْ جَرِيمَةً فِي
حَقِّهِمْ ، وَلَمْ أَعْتَدِ عَلَى شَيْءٍ يَمْتَلِكُونَهُ ..
وَبَيْنَمَا هُوَ شَارِدٌ فِي خَوَاطِرِهِ ، نَهَرَهُ أَكْثَرُ الرِّجَالِ أَهْمِيَةً فِي لَهَجَةٍ
غَاضِبَةٍ .. قَالَ لَهُ الرَّجُلُ :

- تَكَلَّمْ أَيْهَا الْغَرِيبُ الَّذِي اعْتَدَى عَلَى جَزِيرَتِنَا وَجَاءَ يَسْرِقُ
فَرَسَتَنَا ... قُلْ لَنَا مَنْ أَنْتَ .. وَلِمَذَا جِئْتَ إِلَى جَزِيرَتِنَا ..
هَلْ أَنْتَ عَدُوٌّ أَمْ صَدِيقٌ .. قَرِيبٌ لَنَا أَمْ أَنْتَ مِنَ الْأَعْدَاءِ ؟

وَأَخَذَ السَّنْدَبَادُ يَوْضَعُ لَهُمُ الْأَمْرَ ، مِنْ بَدَايَتِهِ حَتَّى نَهَايَتِهِ ..
وَكَانَتْ قِصَّةُ السَّنْدَبَادِ وَمَا لَاقَاهُ فِي الْبَحْرِ مِنْ أَهْوَالٍ مُؤَثِّرَةٍ لِدَرَجَةٍ أَنْ
بَعْضَ الرِّجَالِ بَكَوْا مِنَ التَّأَثُّرِ وَخَزِنُوا حُزْنًا شَدِيدًا لَضَيَاعِ تِجَارَةِ
السَّنْدَبَادِ وَأَمْوَالِهِ ..

وَتَمَالَكَ السَّنْدَبَادُ نَفْسَهُ ، وَسَأَلَهُمْ عَنْ سِرِّ الْفَرَسِ الْعَجِيبَةِ الَّتِي
رَأَاهَا مُقْبِدَةً إِلَى الشَّاطِئِ بِسِلْسِلَةٍ ضَخْمَةٍ .. وَهَنَا كَانَتْ الْمَفَاجِئُ
الْكُبْرَى ، فَقَدْ تَحَوَّلَ الرِّجَالُ مِنَ الْهَدْوِ إِلَى الْغَضَبِ ، وَمِنْ السَّكُونِ
إِلَى الثُّورَةِ .. وَتَحَوَّلَتْ نَظَرَاتُهُمْ إِلَى نَظَرَاتٍ مُتَشَكِّكَةٍ .. وَأَخِيرًا صَاحَ
أَحَدُهُمْ مُشِيرًا إِلَى السَّنْدَبَادِ :

جَاسُوسٌ .. خَائِنٌ .. إِقْتُلُوهُ

وَأُسْقِطَ فِي يَدِ السَّنْدَبَادِ مَرَّةً أُخْرَى .. خَاصَّةً بَعْدَ أَنْ هَجَمَ عَلَيْهِ
الرِّجَالُ بِحَرَائِمِهِمْ ، وَهَمُّوا بِأَنْ يَقْتُلُوهُ .. وَلَكِنَّ كَبِيرَ الْقَوْمِ كَانَ أَكْثَرَهُمْ
حِكْمَةً وَعَقْلًا ، فَأَشَارَ بِيَدِهِ إِشَارَةً حَازِمَةً .. وَأَطَاعَ الرِّجَالُ أَوَامِرَهُ
فِي الْحَالِ ، فَخَفَضُوا رِمَاحَهُمْ .. وَإِنْ ظَلُّوا مُتَرَبِّصِينَ بِهِ لِيَقْتُلُوهُ ..
قَالَ كَبِيرُ الْقَوْمِ :

- هَذَا الشَّخْصُ يَدَّوْ أَنَّهُ خَطَرٌ لِلْغَايَةِ .. نَجِبُ أَنْ نَأْخُذَهُ إِلَى حَاكِمِ
الْجَزِيرَةِ لِنَرَى فِيهِ رَأْيَهُ ، وَيُصَدَّرَ عَلَيْهِ حُكْمُهُ بِنَفْسِهِ ..

وَاسْتَرَاخَ الرِّجَالُ لِهَذِهِ الْفِكْرَةِ ، فَقَادُوا السَّنْدِبَادَ أَمَامَهُمْ ، حَتَّى
وَصَلُّوا إِلَى قَصْرِ كَبِيرٍ أُنِيقَ الْبِنَاءِ تُحِيطُهُ الْحَدَائِقُ مِنْ كُلِّ جَانِبٍ ،
فَعَرَفَ السَّنْدِبَادُ أَنَّهُ قَصْرُ حَاكِمِ الْجَزِيرَةِ ..

وَفِي غُرْفَةٍ وَاسِعَةٍ مَفْرُوشَةٍ بِالْأَثَاثِ الثَّمِينِ ، وَقَفَ السَّنْدِبَادُ يَنْتَظِرُ
وَعِنْدَمَا حَضَرَ حَاكِمُ الْجَزِيرَةِ وَكَانَ رَجُلًا طَيِّبًا تَنْطِقُ مَلَامِحُهُ
بِالذِّكَاةِ ، أَخَذَ السَّنْدِبَادُ يَحْكِي حِكَايَتَهُ ، وَكَيْفَ كَانَ قَدْ فَقَدَ الْأَمَلَ
فِي الْعُشُورِ عَلَى أَحَدٍ بِالْجَزِيرَةِ ... ثُمَّ سَأَلَهُمْ : ... لَكِنَّ مَنْ أَنْتُمْ ؟
وَمَا هِيَ قِصَّةُ تِلْكَ الْفَرَسِ الضَّخْمَةِ الْمُرْبُوطَةِ بِجَوَارِ الشَّجَرَةِ ؟ ...

ضَحِكَ الْحَاكِمُ وَطَمَأَنَ السَّنْدِبَادُ بَعْدَ أَنْ سَمِعَ مِنْهُ حِكَايَتَهُ الْمَلِيَّةَ
بِالْغُرَائِبِ وَالْمَفَارِقَاتِ ثُمَّ أَخَذَ يَقْصُ عَلَيْهِ قِصَّةَ الْفَرَسِ الَّتِي رَأَاهَا
مُرْبُوطَةً إِلَى جَذَعِ الشَّجَرَةِ .

قَالَ الْحَاكِمُ :

هَذِهِ الْفَرَسُ نَرَبَطُهَا هَكَذَا مَرَّةً كُلَّ شَهْرٍ عِنْدَ الْبَحْرِ لَيْلَةً بِأَكْمَلِهَا
وَهِيَ فِي تِلْكَ اللَّيْلَةِ تَجْدُبُ (مُهْرًا) نَادِرًا ، مِنْ خَيْلٍ لَا يَعْرِفُ
مَصْدَرَهُ أَحَدٌ مِنَّا حَتَّى الْآنَ . وَعِنْدَمَا يَأْتِي الْمُهْرُ فَاتُّهُ يَخْرُجُ تَحْلِفُهُ
حَصَانٌ ضَخْمٌ عَنِيْفٌ ، لَا نَتَحَمَّلُ وُجُودَهُ مَعَنَا ، فَيَطَارِدُهُ الرِّجَالُ
لِيَعُودَ إِلَى مَكَانِهِ مَرَّةً أُخْرَى تَارِكًا الْمُهْرَ الصَّغِيرَ ، الَّذِي نَأْخُذُهُ وَنُرْتِي
مِنْهُ سَلَالَةً نَادِرَةً ... فَهَؤُ السَّنْدِبَادُ رَأْسُهُ مُتَعَجِّبًا ... وَطَلَبَ مِنْ
الْحَاكِمِ الْإِذْنَ بِالْبَقَاءِ حَتَّى يَجِدَ مَرْكَبًا يَحْمِلُهُ إِلَى بِلَادِهِ ...

وَيُؤَافِقُ الْحَاكِمُ عَلَى بَقَاءِ السَّنْدِبَادِ فِي الْجَزِيرَةِ ، عَلَى أَنْ يَعْمَلَ مَعَ
بَقِيَّةِ الرِّجَالِ وَيَكُونَ مَعَهُمْ فِي كُلِّ مَكَانٍ يَذْهَبُونَ إِلَيْهِ فَلَا يَغِيبُ عَنْ
أَعْيُنِهِمْ لَحْظَةً وَاحِدَةً مِنْ لَيْلٍ أَوْ نَهَارٍ ..

وَلَكِنَّ الْحَنِينَ كَانَ يَشُدُّ السَّنْدِبَادَ إِلَى وَطَنِهِ بِاسْتِمْرَارٍ ، فَكَانَ
يُرَاقِبُ الْمَرَائِبَ الْقَادِمَةَ جَمِيعَهَا ، وَيَسْأَلُ مَنْ فِيهَا عَنْ بِلَادِهِ ، وَكَيْفَ
يَصِلُ إِلَيْهَا وَإِنْ كَانُوا ذَاهِبِينَ إِلَى هُنَاكَ فَاسْتَمَرَّ الْحَالُ هَكَذَا شَهْرًا
وَرَاءَ شَهْرٍ حَتَّى جَاءَتْ فَجَاءَةً مَرْكَبٌ كَبِيرٌ وَبِمَجْرِدِ أَنْ رَأَاهَا
السَّنْدِبَادُ طَارَ مِنَ الْفَرَحِ ... فَقَدْ كَانَتْ هِيَ الْمَرْكَبُ الَّتِي عَلَيْهَا
بِضَاعَتُهُ وَأَمْوَالُهُ ، وَالَّتِي تَرَكْتُهُ عِنْدَمَا تَحَرَّكَتِ الْجَزِيرَةُ السَّمَكِيَّةُ ،
وَعَرَّقَ مِنْ رِفَاقِهِ مَنْ عَرَّقَ ...

وَلَمْ يُصَدِّقْ قُبْطَانُ الْمَرْكَبِ قِصَّةَ السَّنْدِبَادِ فَقَدْ كَانَ مُتَأَكِّدًا ،
أَنَّ السَّنْدِبَادَ قَدْ عَرَّقَ وَمَا هَذَا إِلَّا لَصٌّ يَطْمَعُ فِي الْبِضَاعَةِ . لَمْ يَتِمَّاكَلْ

السَّنْدِبَادُ أَعْصَابَهُ ، وَتَشَاوَرَ مَعَ الْقُبْطَانِ وَأَمْسَكَ بِهِ وَأَصْرَّ عَلَى أَنْ
يَسُوقَهُ إِلَى الْحَاكِمِ الَّذِي يُصَدِّرُ حُكْمَهُ فِي هَذَا الشَّأْنِ .

وَأَخِيرًا طَلَبَ الْقُبْطَانُ مِنَ السَّنْدِبَادِ أَنْ يَقْدِمَ لَهُ بَعْضَ الْبَرَاهِينِ عَلَى
صِدْقِ كَلَامِهِ ... فَحَكَّى لَهُ السَّنْدِبَادُ عَنْ كُلِّ الْأَحْدَاثِ الَّتِي مَرَّتْ
بِهِمْ مِنْذُ خُرُوجِهِمْ مِنْ بِلَادِ الْعَرَبِ ، وَحَتَّى غَرَقَتْ الْجَزِيرَةُ بِمَنْ
عَلَيْهَا ، فَجَاءَ مِنْهُمْ مَنْ نَجَا وَعَرَّقَ مَنْ غَرَّقَ ... وَاقْتَنَعَ الْقُبْطَانُ أَخِيرًا
بِصِدْقِ كَلَامِهِ فَأَعْطَاهُ بِضَاعَتَهُ ، وَوَعَدَهُ بِاصْطِحَابِهِ مَعَهُ إِلَى وَطَنِهِ
مَرَّةً أُخْرَى .

وَاخْتَارَ السَّنْدِبَادُ مِنْ بِضَاعَتِهِ هَدِيَّةً ثَمِينَةً ، يُقَدِّمُهَا لِلْحَاكِمِ ثُمَّ
يَسْتَأْذِنُهُ فِي الْعُودَةِ إِلَى بِلَادِهِ فَيَشْكُرُهُ الْوَالِي ، وَيَخْبِرُهُ أَنَّهُ حَزِينٌ جَدًّا
عَلَى رَحِيلِهِ ، وَيَتِمَنَّيْ لَهُ التَّوْفِيقَ وَالسَّلَامَةَ ...

وَيُودِعُ الْحَاكِمُ السَّنْدِبَادَ حَتَّى يَسْتَقِلَّ الْمَرْكَبَ وَيَرْحَلَ ... إِنَّهَا
لَحْظَةٌ وَدَاعٍ بَيْنَ الْأَصْدِقَاءِ لَا تَعُدُّ لَهَا لَحْظَةً أُخْرَى فِي الْحَيَاةِ ...

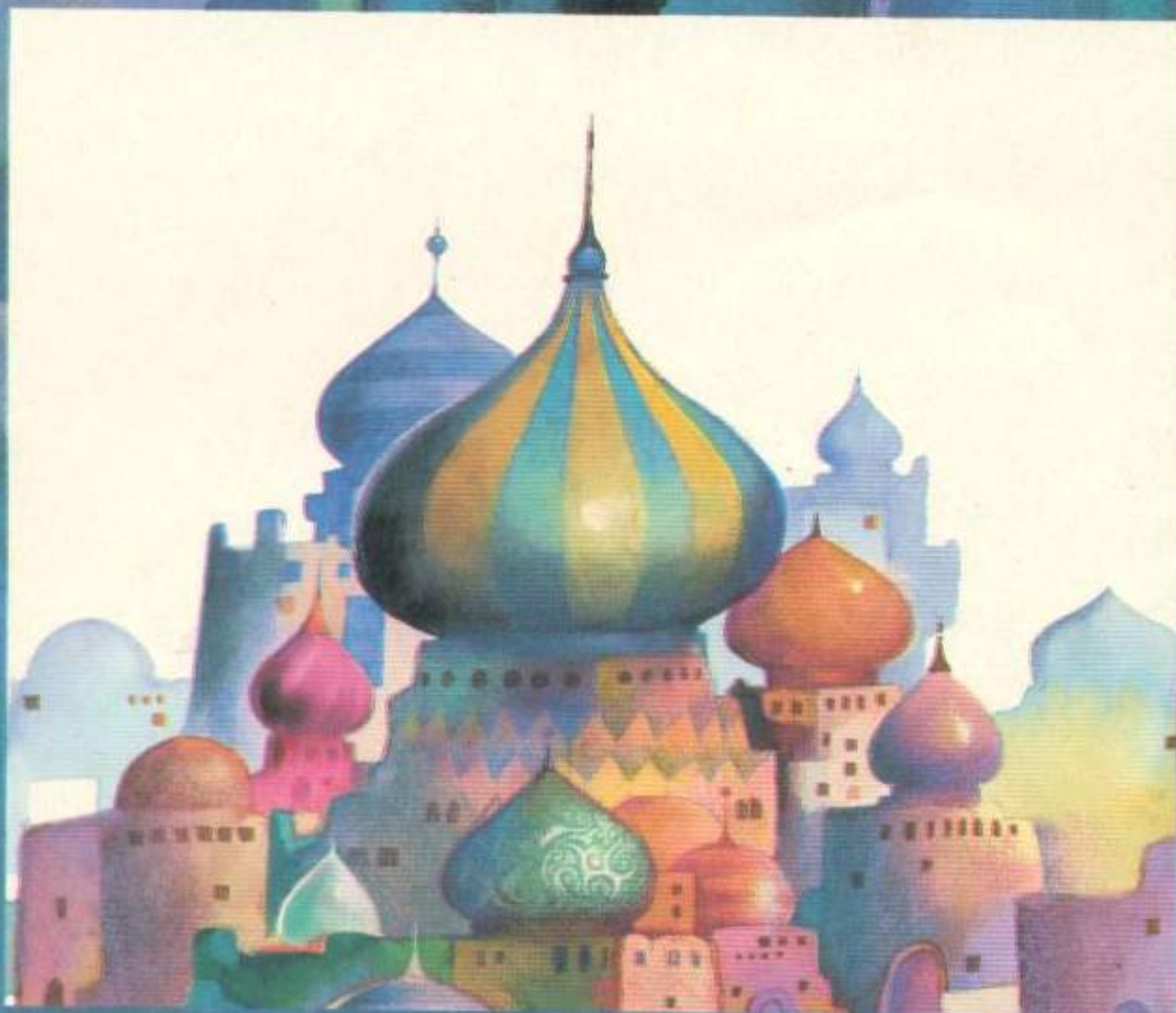
وَبَعْدَ الْعُودَةِ ، يَشْتَرِي السَّنْدِبَادُ دَارًا جَدِيدَةً وَيَفْتَتِحُ مَتَجَرًّا يَبِيعُ
فِيهِ السِّلْعَ النَّادِرَةَ الَّتِي اشْتَرَاهَا أَثْنَاءَ رِحْلَتِهِ مِنْ الْبِلَادِ الَّتِي زَارَهَا ...

عَاشَ السَّنْدِبَادُ بَعْدَ ذَلِكَ حَيَاةً تَنَعَّمَ بِالسَّلَامِ وَالطَّمَأْنِينَةِ
وَالسَّعَادَةِ الَّتِي نَشَرَهَا عَلَى كُلِّ مَنْ حَوْلَهُ ... وَحَكَّى لِأَخَوَتِهِ
وَأَصْدِقَائِهِ عَنْ الْأَهْوَالِ الَّتِي قَابَلَتْهُ وَالْمَخَاطِرَ الَّتِي تَعْرَضُ لَهَا ، حَتَّى كَادَ
يَهْلِكُ وَلَا يَعُودُ لِبِلَادِهِ مَرَّةً أُخْرَى . وَقَدْ نَصَحَ الْأَصْدِقَاءُ السَّنْدِبَادَ
بِالْبُعْدِ عَنِ الْبَحْرِ وَتَجَرِبَةِ التَّجَارَةِ عَلَى الْبَرِّ فَهِيَ أَكْثَرُ أَمَانًا ،
وَلَا تُعْرِضُهُ لِكُلِّ تِلْكَ الْمَخَاطِرِ ، وَلَكِنَّ حُبَّ السَّنْدِبَادِ لِلْبَحْرِ ،
وَرَغْبَتَهُ الدَّائِمَةَ لِلْمُغَامَرَةِ خِلَالَهُ ، جَعَلَاهُ لَا يَهْتَمُّ بِأَيِّ نَصِيحٍ وَجَّهَ إِلَيْهِ
.. وَهَا هُوَ أَخِيرًا يُعَدُّ الْعُدَّةَ لِلْقِيَامِ بِرِحْلَتِهِ الْبَحْرِيَّةِ الثَّانِيَةِ ...

اخْتَارَ السَّنْدِبَادُ فِي هَذِهِ الْمَرَّةِ أَكْبَرَ الْمَرَائِبِ حَجْمًا ، وَأَكْثَرَهَا
تَحْمَلًا لِلْمَخَاطِرِ وَالْأَسْفَارِ الْبَعِيدَةِ فَهُوَ يَنْوِي عَمَلَ جَوْلَةٍ كَبِيرَةٍ ، يَبِيعُ
فِيهَا الْكَثِيرَ مِنْ بِضَائِعِهِ وَيُشَاهِدُ وَيَعْرِفُ الْكَثِيرَ أَيْضًا عَنْ الْبِلَادِ
وَالنَّاسِ فِي كُلِّ مَكَانٍ ...

وَمِنْ بِلَدٍ إِلَى بِلَدٍ ، كَانَ السَّنْدِبَادُ يَبِيعُ أَوْ يَسْتَبْدِلُ بَعْضَ بِضَائِعِهِ
مَعَ تِجَارٍ آخَرِينَ وَيَقِيمُ عِلَاقَاتِ الصَّدَاقَةِ وَالْمُودَةِ مَعَ أَنْاسِ غُرَبَاءَ
يَقَابِلُهُمْ لِأَوَّلِ مَرَّةٍ ...

وَبَعْدَ مَسِيرَةِ عِدَّةِ أَيَّامٍ فِي الْبَحْرِ رَسَتْ الْمَرْكَبُ بِجَوَارِ شَاطِئِ
إِحْدَى الْجَزَرِ ... كَانَتْ الْجَزِيرَةُ بِأَشْجَارِهَا الْكَثِيفَةِ وَثَمَارِهَا الْكَثِيرَةِ
غَايَةً فِي الرُّوعَةِ وَالْجَمَالِ ، بِدَرَجَةٍ لَمْ تَرَ الْعَيْنُ لَهَا مِثْلًا مِنْ قَبْلُ ..
وَمَا أَنْ رَأَى التِّجَارَ وَالتَّحَارَةَ الْجَزِيرَةَ حَتَّى عَرَضُوا عَلَى قُبْطَانِ الْمَرْكَبِ





وَقَفَ السَّنْدِبَادُ حَائِراً ... مَاذَا يَفْعَلُ الْآنَ وَالْمَرْكَبُ تَبَعْدُ عَنْ
الْجَزِيرَةِ ... أَسْرَعَ إِلَى الشَّاطِئِ وَأَخَذَ يُنَادِي عَلَى التَّجَارِ وَالْبَحَارَةِ
بِأَعْلَى صَوْتِهِ وَلَكِنَّ أَحَدًا لَمْ يَسْمَعْهُ ... فَقَدْ الْأَمَلُ وَأَصْبَحَ وَجِيداً فِي
الْجَزِيرَةِ فَجَلَسَ حَزِيناً وَهُوَ يَفْكُرُ فِي حِيلَةٍ لِلنَّجَاةِ ... وَأَخِيرًا وَاتَتْهُ
فِكْرَةٌ فَأَخَذَ يَتَجَوَّلُ فِي الْجَزِيرَةِ لَعَلَّهُ يَعْثُرُ عَلَى شَخْصٍ آخَرَ تَخْلَفُ عَنْ
الْمَرْكَبِ لَكِنَّهُ لَمْ يَعْثُرْ عَلَى أَحَدٍ ... قَبْدًا الْخَوْفُ وَالْيَأْسُ يَنْفُذَانِ إِلَى
قَلْبِهِ ... ثُمَّ وَاتَتْهُ فِكْرَةٌ أُخْرَى فَأَخَذَ يُنَادِي بِأَعْلَى صَوْتِهِ عَسَى أَنْ
يَسْمَعَهُ أَحَدٌ مِنْ سُكَّانِ الْجَزِيرَةِ ... لَكِنَّهُ فُوجِيَءٌ بِصَوْتِهِ فَقَطَّ يَتَرَدَّدُ
فِي جَنْبَاتِ الْجَزِيرَةِ دُونَ أَنْ يَجَابُوهُ أَحَدٌ ... فَعَرَفَ أَنَّ الْجَزِيرَةَ خَالِيَةً
مِنَ السُّكَّانِ ، وَانَّهُ أَصْبَحَ يُوَاكِهُ الْأَخْطَارُ وَجِيداً ... صَعَدَ قِمَّةَ

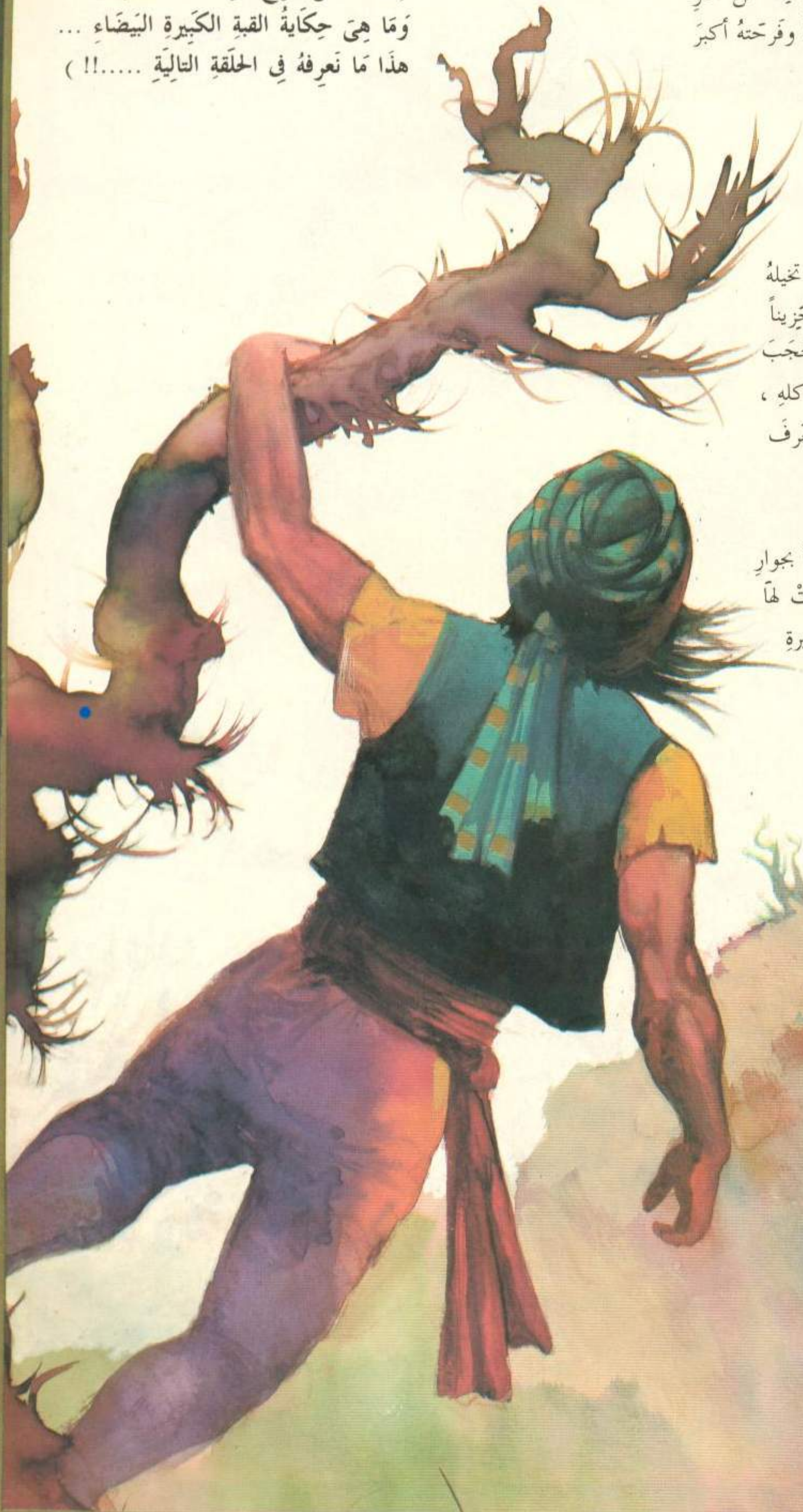
أَنْ يَنْزِلُوا لِيَسْتَرِيحُوا قَلِيلاً فِي هَذِهِ الْجَزِيرَةِ الْغَرِيبَةِ خَاصَّةً وَإِنَّهُمْ كَانُوا
مُنْهَكِينَ مِنْ عَنَاءِ السَّفَرِ الطَّوِيلِ ...

وَاخْتَارَ السَّنْدِبَادُ رُكْنًا هَادِئاً فِي الْجَزِيرَةِ لِيَسْتَرِيحَ فِيهِ رَيْثَمَا يَحُلُّ
مَوْعِدُ الْإِبْحَارِ ... فَتَمَدَّدَ وَأَخَذَ بِذِهْنٍ صَافٍ يَتَأَمَّلُ الْجَمَالَ
وَالْهُدُوءَ الْخِيطِينَ بِهِ . كَانَ سَعِيداً بِهَذِهِ الْخُلُوةِ فَاسْتَرَاحَ جِسْمُهُ وَأَخَذَ
النَّوْمَ يُدَاعِبُ جَفَوْنَهُ لِلْحِظَاتِ ، ثُمَّ اسْتَغْرَقَ فِي نَوْمٍ قَصِيرٍ ...

وَفِي لَحْظَةٍ مِنْ لَحْظَاتِ الْغَفْوَةِ حَدَثَتْ مُفَاجَأَةٌ مُذْهَلَةٌ ...
فَقَدْ تَحَرَّكَتِ الْمَرْكَبُ الَّتِي أَتَتْ عَلَيْهَا ، مُغَادِرَةً الْمَكَانَ ، دُونَ
أَنْ يَتَنَبَّهَ أَحَدٌ لَغِيَابِهِ أَوْ تَخَلُّفِهِ عَنِ الْمَرْكَبِ ...

شجرة مرتفعة وأخذ يجبل النظر في أرجاء الجزيرة باحثاً عن آثار
إنسان أو طريق يسلكه ... وكم كانت دهشته كبيرة وفرحته أكبر
حينما رأى شيئاً لم يكن يتوقع وجوده في مثل هذه
الجزيرة المهجورة من بني البشر ... كان الشيء
الذي رآه وأثار ذهوله هو قبة بيضاء كبيرة ..
يبدو من تحتها قصر منسق البناء ... وعندما اقترب
السندباد من القبة البيضاء لم يجد شيئاً من كل ما
كان يتخيله فلم تكن القبة البيضاء قصراً ولا شيئاً مما تخيله
السندباد مطلقاً كانت القبة شيئاً آخر . فجلس خزيناً
مرهقاً أمام القبة الكبيرة وقبأة هبط طائر عملاق حجب
ضوء الشمس كما أثار عاصفة هوجاء على المكان كله ،
لكبر جناحيه اللذين أخذ يضرب بهما الهواء بشدة فعرف
السندباد أنه طائر الرخ العملاق الذي طالما سمع عنه
السندباد ، ولم تتح له فرصة رؤيته من قبل ..
صار الرخ العملاق غاضباً عند رؤيته للسندباد واقفاً بجوار
القبة البيضاء ، فأطلق صرخة مدوية في الهواء اهترت لها
أرجاء المكان ، لدرجة أن بعض ثمار جوز الهند الكبيرة
تساقطت فوق رأس السندباد
ففقّد توازنه وبدأ يشعر بالدوار ..
ثم سقط على الأرض مغشياً عليه
.. وراح في غيبوبة طويلة ...

(ماذا فعل الرخ العملاق بالسندباد ...
وما هي حكاية القبة الكبيرة البيضاء ...
هذا ما نعرفه في الحلقة التالية !!.....)



عندما فكر ال ^{لص} في سرقة ال



محمدي نجيب

هذا ال ^{لص} هو والدي

اشترى ذات يوم هذا ال ^{لص}

وحاول أن يوقف هذه ال ^{لص} .. لكي ينقل

ال ^{لص} إلى المنزل... ولكن هذا ال ^{لص} وهو

صاحب ال ^{لص} .. رفض لأن ال ^{لص} لنقل

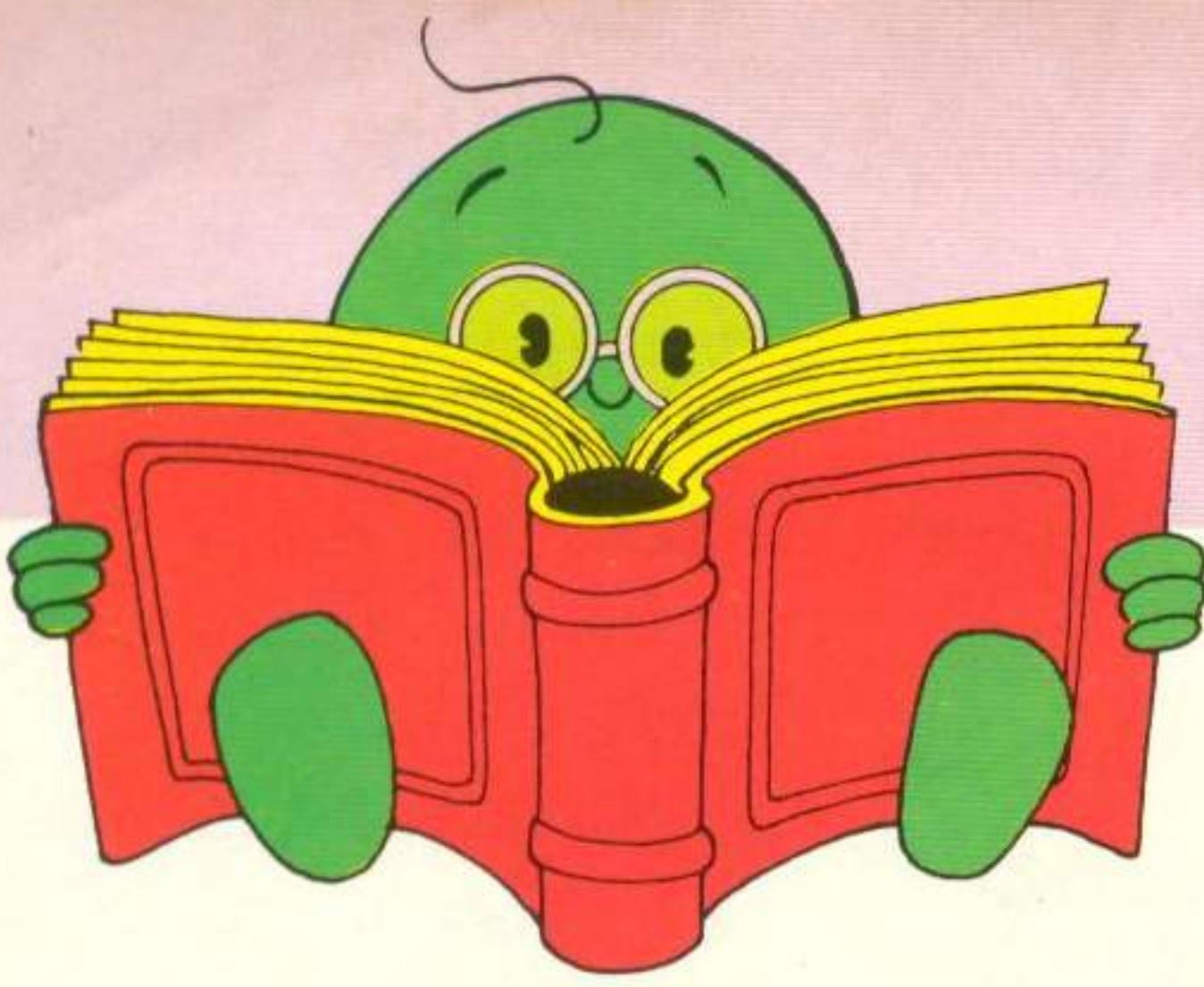
البشر فقط.. وليست لنقل الحيوانات.

ولذلك.. فقد اضطر ^{لص} أن يأخذ ال ^{لص} إلى منزلنا

سيرا على الأقدام ولكن ^{لص} في الليل.. تسلك هذا ال ^{لص} إلى سطح منزلنا

لكي يسرق ال ^{لص} فأطلق ال ^{لص} صوته التقليدي:

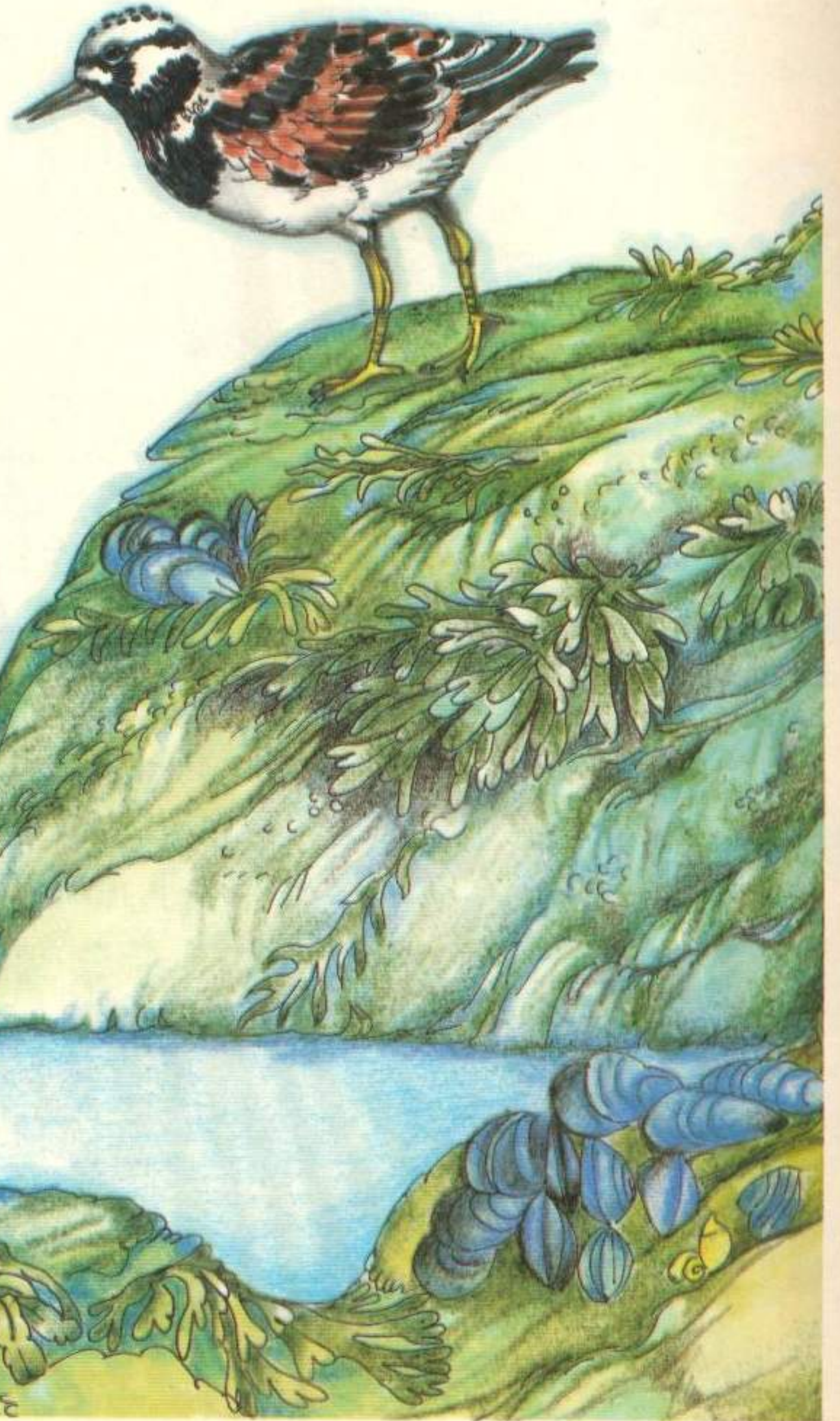
«ماء.. ماء.. ماء» فأسرع إليه ^{لص} وتمكن من القبض على ال ^{لص}



أمامك أربع صفحات ملونة .. احتفظ بها لتحصل
في النهاية على موسوعة معرفة شاملة ..

الحياة على الشاطئ

الشاطئ هو إلتقاء البحر المفتوح بالبر ، وشواطئ
البحار في أي مكان إما صخرية أو رملية ، تحدها الصخور
في بعض الأماكن أو الرمال في أماكن أخرى وقرب مصاب
الأنهار يمكن أن يكون شاطئ البحر طينياً بعض الشيء .
وعلى مدار السنة يعلو البحر ويهبط مرتين كل أربع
وعشرين ساعة ، وعند الشاطئ تزحف المياه لتغمر ثم
تعود لتكشفه مرة أخرى .. حركة البحر هذه تسمى « المد
والجزر » ، وتظهر علامات المد والجزر بشكل ضئيل على
شواطئ البحر الأبيض المتوسط ، ولكن في أي مكان آخر
نجد أن المياه تتراجع عند حركة الجزر مسافة تتراوح ما
بين ٢ - ٣ كيلو مترات .



بصورة منتظمة ، وتميز كل منطقة بنوع معين سائد من أنواع أعشاب البحر البنية اللون .

وأعشاب البحر تختلف بدرجة كبيرة عن النباتات البرية التي هي غالباً أكثر ضخامة ، فلا يوجد بها جذور ولا سيقان ولا أوراق ولا أزهار ولا ثمار . وهي تلتصق بواسطة قابضات الصخور أو بأى أجسام صلبة على الشاطئ . وهي تتكاثر أساساً بواسطة بذور تسبح في البحر لتنشئ وتؤسس جيلاً جديداً . ونباتات البحر

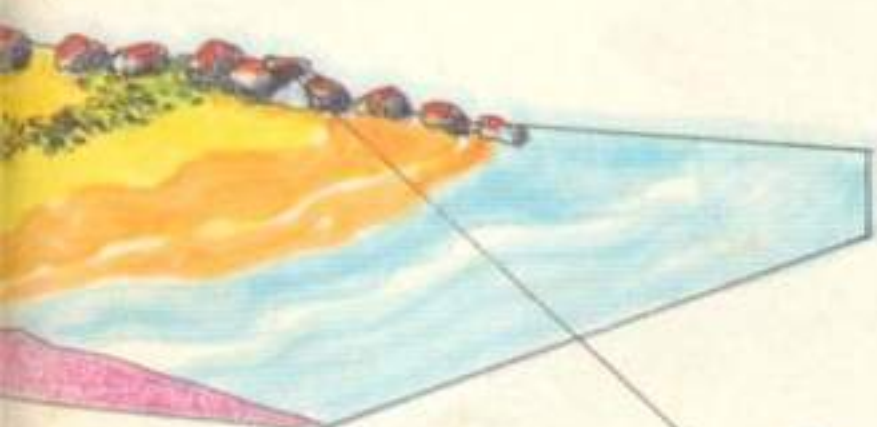
الونكة (من الرنويات)

صمغ قبان البحر



الونكة

أعشاب بحرية جامدة
ذات عروق



صمغ قبان البحر
وأعشاب بحرية



بماء المطر ، ويوجد الجمبرى الضخم وأعشاب البر (الأرض) في برك المياه الصخرية الأكبر والأعمق أسفل الشاطئ .

خطر دائم :

والكائنات الحية التي تعيش بالقرب من الطرف تتصرف تبعاً لما يحدث من تغيرات شديدة بالنسبة للضوء ، فعندما يعلو المد وتغطيها أمطار أكثر من المياه ، يتلاشى معظم الضوء بعيداً عنها ، بحيث تكون المنطقة أقرب إلى الإظلام .

وعلاوة على كل هذه الظروف والأوضاع غير المواتية ، فإنه يتعين على حيوانات ونباتات شاطئ البحر أن تتحمل الخطر الدائم المتمثل في الأمواج التي تحطمها ، فائشاء العواصف ، ترتطم الأمواج بالشاطئ بقوة شديدة حاملة معها الصخور والرمال التي تمزق أى شئ ليس مثبتاً أو مدرعاً (مغطى بدرع) بطريقة جيدة .

أعشاب البحر :

وبسبب اختلاف الأوضاع والظروف بين قمة وقاع الشاطئ ، فإننا نجد أنواعاً مختلفة وطريقة توزيع مختلفة لأنواع الحيوانات والنباتات على حد سواء ، ونحن نتقدم من البر إلى البحر ، ويتضح ذلك بشكل أوضح بالنسبة للنباتات ، فأعشاب البحر التي توجد أعلى الشاطئ تستطيع البقاء فترات طويلة بلا ماء ، أما تلك المؤهلة بدرجة أقل لتحمل عوامل التعرية ، فإنها توجد كلما هبطنا إلى أسفل

وتتراجع السرطانات والديدان الكاسحة الصغيرة التي تحتل الشواطئ الرملية إلى جحورها عند انخفاض المد بينما توجد الأشنة حول الصخور في أعلى الشاطئ ، فلا يكاد الماء يلمسها . وأسفلها بقليل توجد أعشاب البحر الجامدة ، مثل الأعشاب ذات العروق ، بحيث ترطبها مياه المد العالي ، وبين هذه الأعشاب البحرية التي تحتفظ بالماء ، تعيش بعض الرخويات ، مثل «الونكة» أما المفصليات فهي ممثلة في الأعشاب الرطبة بأنواع مثل «حمار قبان» البحر .

بيئة متغيرة :

ومن ذلك نستطيع أن ندرك أنه يتعين على نباتات وحيوانات شاطئ البحر أن تكون قادرة على تحمل هذه التغيرات في ظروفها أكثر من تلك التي تتحملها كل من نباتات وحيوانات البر والبحر المفتوحين على حد سواء .

وبرغم تلك الظروف البيئية الصعبة فإن شاطئ البحر غني بمختلف أنواع الحياة ، حيث تتكيف النباتات والحيوانات مع التغيرات الحادة في بيئتها .

وتكون تلك التغيرات على أشدها عند قمة الشاطئ ، حيث قد تبقى بركة ماء صخرية عندما يتراجع المد وتنحسر المياه ، وإذا كان الطقس حاراً ، فإن البركة سرعان ما تجف ، حيث يتبخر جزء من الماء وتزداد نسبة الملوحة ، أما إذا كان الطقس رطباً ، فإن ملوحة البركة تقل بفعل اختلاطه

وَبَعْضُهَا الْآخَرُ ، مِثْلُ الْحِلْزُونِ الْكَلْبِ
وَصَدْفَةِ الْعَقْدِ ، فَإِنَّهَا تَتَغَذَّى عَلَى أَنْوَاعِ
الْقَوَاقِعِ ذَاتِ الصُّدْفَتَيْنِ ، بَعْدَ أَنْ
تَخْتَرِقَ دُرُوعَهَا بِالسِّتِيهَا الشَّبِيهِةِ
بِالْمَبَارِدِ .

وَالْمَخْلُوقَاتُ آكِلَةُ اللَّحْمِ ، مِثْلُ
بَعْضِ الْأَسْمَاكِ ، تَكْمُنُ مُنْتَظِرَةً
فَرِيْسَتَهَا ثُمَّ تَنْقَضُ عَلَيْهَا عِنْدَمَا تَرَاهَا .
ثُمَّ هُنَاكَ مَخْلُوقَاتُ أُخْرَى ، مِثْلُ قَنْدِيلِ
الْبَحْرِ ، فَهِيَ صَائِدٌ بَطِيءُ الْحَرَكَةِ ، وَمَعَ
ذَلِكَ فَلَا يَكَادُ يَفْشَلُ إِطْلَاقًا فِي الْعُثُورِ
عَلَى وَجِبَةِ طَعَامٍ ، لِأَنَّ أَقْدَامَهُ الْأَنْبُوبِيَّةَ
تَمَكِّنُهُ مِنَ الْإِمْسَاكِ بِفَرِيْسَتِهِ حَتَّى تَصَابَ
بِالضَّغْفِ ، وَبَعْضُ الْحَيَوَانَاتِ تَصْطَادُ
بِمَهَارَةٍ وَنَشَاطٍ ، مِثْلُ الْأَخْطُوبِطِ الَّذِي
يَبْحَثُ فِي اللَّيْلِ عَادَةً عَنِ السَّرْطَانَاتِ
الْبَحْرِيَّةِ ، الَّتِي يَأْخُذُهَا مَعَهُ إِلَى مَغَارَتِهِ
لِيَلْتَهُمَهَا .

الكَاسِيْحَاتُ تُنْظِفُ الشَّوْاطِيَّ !

وَتَلْعَبُ الْكَاسِيْحَاتُ دَوْرًا هَامًا لِلغَايَةِ
فِي مُجْتَمَعِ شَاطِئِ الْبَحْرِ ، فَهِيَ
تَتَغَذَّى عَلَى الْنبَاتَاتِ وَالْحَيَوَانَاتِ الْمَيِّتَةِ
وَالْمُتَحَلِّلَةِ ، بِحَيْثُ تَظُلُّ الشَّوْاطِيَّ
نَظِيفَةً ، وَمِنْ خِلَالِ نَشَاطِهَا ، تَعُودُ
الْمَوَادُّ الْمَرْكَبَةُ الَّتِي كَانَتْ حَيَّةً قَبْلَ ذَلِكَ
إِلَى الْمُحِيطِ ، حَيْثُ يُمَكِّنُ أَنْ تَتَغَذَّى
عَلَيْهَا الْنبَاتَاتُ مَرَّةً أُخْرَى .

فَطَيُورُ النُّورَسِ الْبَحْرِيِّ ، مِثْلًا ،
هِيَ مِنْ سَكَاكِ قَمَمِ الصَّخُورِ الشَّاهِقَةِ ،
وَتَصْنَعُ أَعْشَاشَهَا مِنَ الْنبَاتَاتِ ، بِمَا فِي
ذَلِكَ أَعْشَابُ الْبَحْرِ ، وَتَضَعُ عَادَةً فِيهَا
أَرْبَعَ بِيضَاتٍ ، وَهِيَ مِنَ الْكَاسِيْحَاتِ
الَّتِي تُظَهِّرُ الشَّاطِئَ مِنَ الْكَائِنَاتِ الْمَيِّتَةِ
عِنْدَمَا يَتَرَاوَجُ الْمَدُّ ، فَضْلًا عَنْ أَنَّهَا

تَوْفِرُ حِمَايَةً مِنْ جَفَافِ الْمَدِّ
الْمُنْخَفِضِ ، وَمِنْ ضَرْبَاتِ أَمْوَاجِ الْمَدِّ
الْمُرْتَفِعِ لِكَثِيرٍ مِنْ مَخْلُوقَاتِ
الشَّوْاطِيَّ .

وَهُنَاكَ حَشَائِشُ الْبَحْرِ الْخَضِرَاءُ الَّتِي
يَحْتَوِي جِسْمُهَا عَلَى مَادَّةِ الْكُلُورُوفِيلِ
وَلَا تَسْتَطِيعُ الْحَيَاةُ مَا لَمْ تَكُنْ قَرِيبَةً مِنْ
السَّطْحِ حَتَّى يُمَكِّنَهَا أَنْ تَسْتَقْبَلَ الضَّوْءَ
السَّاطِعَ . وَاحِدُ أَنْوَاعِ حَشَائِشِ الْبَحْرِ
الْخَضِرَاءِ هُوَ « خَسُّ الْبَحْرِ » . وَجِسْمُهُ
يَشْبَهُ إِلَى حَدِّ كَبِيرٍ وَرَقَةَ الْخَسِّ الْمَأْلُوفَةِ
لَنَا .

وَأَخِيرًا هُنَاكَ حَشَائِشُ
الْبَحْرِ الْحُمْرَاءُ ، الَّتِي لَا
تَحْتَاجُ إِلَى ضَوْءٍ كَثِيرٍ وَتَنْمُو
عَلَى أَعْمَاقٍ تَتَرَاوَحُ بَيْنَ
٦٠ ، ٨٠ مِترًا تَحْتَ
الْمَاءِ (٢٠٠ - ٢٥٠ قَدَمًا)

وَعَلَى بَعْضِ الشَّوْاطِيَّ يُمَكِّنُ أَنْ
تَجِدَ نَوْعَيْنِ مِنَ الْحَشَائِشِ الثَّعْبَانِيَّةِ هَمَا
زَوْسَكْرًا وَبُوسِيدُونِيَا . وَهُمَا يُشْبِهَانِ
حَشَائِشَ الْبَحْرِ وَلَكِنَّهُمَا مِنَ الْنبَاتَاتِ
الْمُزْهِرَةِ - وَهُمَا النُّوعَانِ الْوَحِيدَانِ
الَّذَانِ يَعِيشَانِ فِي قَاعِ الْبَحْرِ
الْمُظْلَمِ .

آكِلَاتُ اللَّحْمِ :

إِنَّ كَثِيرًا مِنَ حَيَوَانَاتِ شَاطِئِ الْبَحْرِ
مِنْ آكِلَةِ اللَّحْمِ ، فَبَعْضُهَا
مِثْلُ شَقَائِقِ الْبَحْرِ الَّتِي تُشْبَهُ
الْنبَاتَاتِ تَمْسُكُ بِأَيِّ مَخْلُوقٍ
صَغِيرٍ يَشَاءُ حَظُّهُ الْعَاثِرُ
أَنْ يَحْتَكَّ . بِمَجْسَّاتِهَا
الْمُسْلِحَةِ بِخَلَايَا سُمِّيَّةٍ
لَاذِعَةٍ تُصِيبُ الْفَرِيْسَةَ



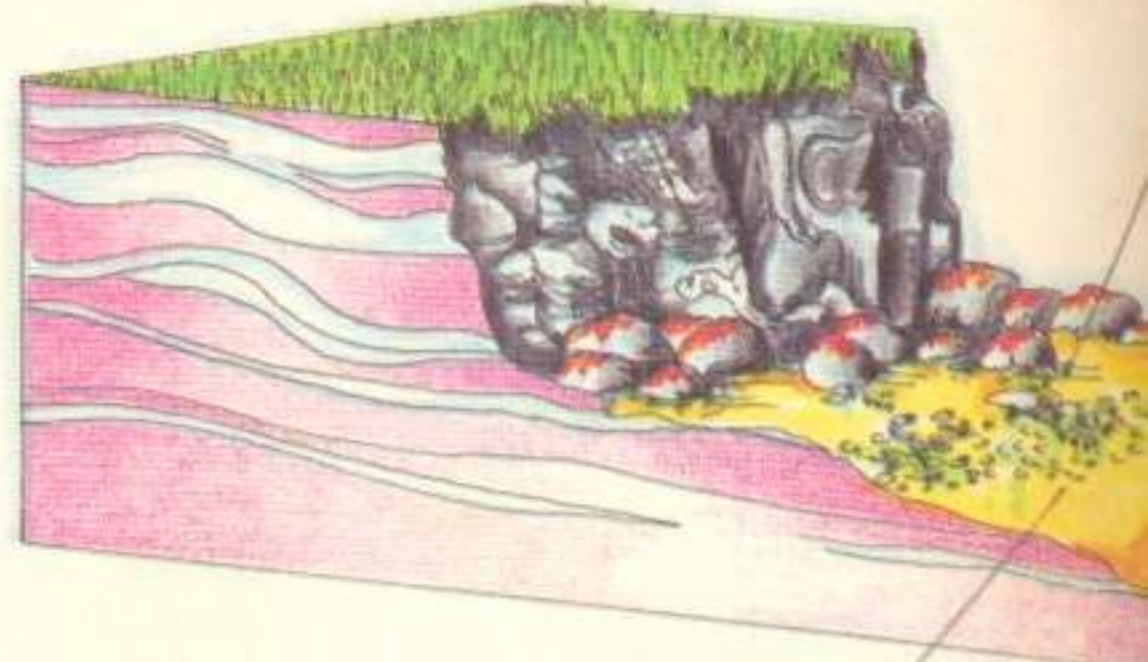
سرطان وديدان
كاسية صغيرة



قَالَ اللَّهُ تَعَالَى :

« وَعِنْدَهُ مَفَاتِيحُ الْغَيْبِ
لَا يَعْلَمُهَا إِلَّا هُوَ وَيَعْلَمُ مَا فِي
الْبُرِّ وَالْبَحْرِ وَمَا تَسْقُطُ مِنْ وَرَقَةٍ
إِلَّا يَعْلَمُهَا وَلَا حَبَّةٌ فِي ظُلُمَاتِ
الْأَرْضِ وَلَا رَطْبٌ وَلَا يَابِسٌ
إِلَّا فِي كِتَابٍ مُبِينٍ » .
(صَدَقَ اللَّهُ الْعَظِيمُ)
(الْآيَةُ ٥٩ مِنْ سُورَةِ الْأَنْعَامِ)

طائر النورس البحري
من مكان قمامة الصخور



تَنَشَّطُ فِي صَيْدِ الْأَسْمَاكِ أَيْضًا ، وَتُسَهِّمُ
مَخْلَقَاتُهَا فِي تَخْصِيبِ وَاجِهَاتِ اسطَحِ
الصَّخُورِ الشَّاهِقَةِ .

الشَّوَاطِئُ الرَّمْلِيَّةُ :

• تَبْدُو الشَّوَاطِئُ الرَّمْلِيَّةُ فِي أَوْقَاتِ
الْجَزْرِ وَكَأَنَّهَا خَالِيَةٌ مِنَ الْحَيَاةِ . فَلَيْسَ
هُنَاكَ شَيْءٌ يُمْكِنُ رُؤْيُهُ إِلَّا الْأَصْدَافُ
الْخَالِيَةُ وَبَعْضُ حَشَائِشِ الْبَحْرِ هُنَا
وَهُنَاكَ أَوْ بَعْضُ عِظَامِ سَمَكِ الْحَبَارِ .
وَبَيْنَ الْأَصْدَافِ الْخَالِيَةِ سَنَجِدُ أَصْدَافَ
الْمُوسَى ، وَأَصْدَافًا صَغِيرَةً تُعْرَفُ بِاسْمِ
التَّلِينِ الَّتِي تَكُونُ مِنَ الدَّخْلِ ذَاتَ لَوْنٍ
بِنَفْسَجِي فَاتِحٍ أَوْ أَصْفَرٍ .

وَالْحَيَوَانَاتُ وَالنبَاتَاتُ عَلَى
الشَّوَاطِئِ الرَّمْلِيَّةِ تَخْتَلِفُ عَنْ تِلْكَ الَّتِي
عَلَى الشَّوَاطِئِ الصَّخْرِيَّةِ لِأَنَّ ظُرُوفَ
حَيَاتِهَا تَخْتَلِفُ تَمَامًا الْاِخْتِلَافِ ،
وَالْفَرْقُ الْأَسَاسِيُّ أَنَّهُ عَلَى الشَّوَاطِئِ
الصَّخْرِيَّةِ تُوجَدُ النَبَاتَاتُ وَالْحَيَوَانَاتُ
الَّتِي لَا بُدَّ أَنْ يَكُونَ لَهَا سَطْحٌ صَلْبٌ
لِكَيْ تَتَبَتَ نَفْسَهَا بَيْنَمَا لَا تَحْتَاجُ نَبَاتَاتُ
أَوْ حَيَوَانَاتُ الشَّوَاطِئِ الرَّمْلِيَّةِ إِلَى
ذَلِكَ . كَمَا أَنَّ حَشَائِشَ الْبَحْرِ تَكُونُ
أَقْلَ عَلَى الشَّوَاطِئِ الرَّمْلِيَّةِ مِنْهَا عَلَى
الشَّوَاطِئِ الصَّخْرِيَّةِ . وَهِيَ تَتَكَاثَرُ
بِوَاسِطَةِ خَلَايَا مَيَكْرُوسَكُوبِيَّةٍ تَتَجَمَّعُ فِي
فَجَوَاتٍ صَغِيرَةٍ تُوجَدُ عَادَةً فِي نَهَايَةِ
جَسَمِ النَبَاتِ الَّتِي يُسَمَّى ثَالُوسٍ .

مَخْلُوقَاتُ حَوْلِ الْبَحَارِ :

تُغَطِّي الْبَحَارُ وَالْمُحِيطَاتُ ثَلَاثَةَ
أَرْبَاعِ سَطْحِ الْأَرْضِ . وَفِي الْمِيَاهِ

الْقَطْبِيَّةِ يَزِيدُ عَدَدُ الْمَخْلُوقَاتِ الْحَيَّةِ
بِشَكْلِ هَائِلٍ . فَالظُّرُوفُ هُنَاكَ صَالِحَةٌ
لِتَوْفِيرِ الْغِذَاءِ الَّتِي يَجْذِبُ جَمَاعَاتُ
هَائِلَةٌ مِنَ الْأَسْمَاكِ وَالطُّيُورِ . أَمَّا فِي
الْمِيَاهِ الْإِسْتِوَائِيَّةِ فَإِنَّ الْحَيَاةَ تَتَرَكَّزُ حَوْلَ
الشَّعْبِ الْمُرْجَانِيَّةِ الَّتِي تَكْتَنُظُ بِالْكَثِيرِ مِنْ
أَنْوَاعِ الِالْفَقَارِيَّاتِ وَالْأَسْمَاكِ .

الْحُوتُ الْأَزْرَقُ :

وَأَكْبَرُ حَيَوَانٍ عَاشَ عَلَى كَوْكَبِ
الْأَرْضِ هُوَ الْحُوتُ الْأَزْرَقُ . وَهُوَ
يَقْضِي وَقْتًا طَوِيلًا مِنَ السَّنَةِ فِي الْمَاءِ
الْبَارِدِ ، وَلَا يَذْهَبُ إِلَى الْمِيَاهِ الْإِسْتِوَائِيَّةِ
إِلَّا مِنْ أَجْلِ التَّكَاثُرِ . وَهَذِهِ الْأَنْوَاعُ تَمَّ
إِصْطِيَادُهَا بِشَكْلِ وَاسِعٍ ، وَلِذَلِكَ
وُضِعَتْ إِجْرَاءَاتٌ لِحِمَايَتِهَا حَتَّى
لَا تَنْقَرُضَ .

وَأَكْبَرُ حُوتٍ أَزْرَقٍ سَجَّلَ أَرْقَامًا
قِيَاسِيَّةً كَانَ يَبْلُغُ طَوْلُهُ ٣٣,٢٧ مِترًا ،
وَأَخْرُ كَانَ وَزْنُهُ ١٩٠ طَنًا .

حُوتُ الْعَنْبَرِ :

أَمَّا حُوتُ الْعَنْبَرِ فَإِنَّهُ يَخْتَلِفُ عَنْ
الْحُوتِ الْأَزْرَقِ . فَهَذَا الْحُوتُ لَهُ
أَسْنَانٌ كَبِيرَةٌ جِدًّا وَيَأْكُلُ كَمِيَّاتٍ هَائِلَةً
مِنْ السَّمَكِ الْحَبَارِ الَّتِي يُطَارِدُهَا إِلَى
أَعْمَاقِ الْبَحَارِ وَتَصِلُ هَذِهِ الْمُطَارِدَةُ إِلَى
عَمَقٍ ١٠٠٠ مِترٍ أَوْ أَكْثَرَ .

كَلْبُ الْبَحْرِ :

وَكَلْبُ الْبَحْرِ هُوَ الْآخَرُ مِنْ
الْحَيَوَانَاتِ الثَّدْيِيَّةِ الْمَائِيَّةِ . فَهُوَ يَقْضِي
مُعْظَمَ حَيَاتِهِ فِي الْمَاءِ .

بَيْخُ الْبَحْرِ

الْوَيْلَةُ

بَهَائِيَّةُ
الْبَحْرِ

الرَّوْدَةُ
الْمَلَقِيَّةُ

مَحَارَةُ
السَّفَرَةِ

قَنْدِيلُ
الْبَحْرِ

كَسُولُ
الْبَحْرِ

قَنْفَرُ
الْبَحْرِ



زَاوِيَةٌ جَدِيدَةٌ يَقْدِمُهَا بِاسْمِ الْأَصْدِقَائِهِ الْأَوْلَادِ وَالْبَنَاتِ لِيَتَعَلَّمُوا كَيْفِيَّةَ صِنَاعَةِ أَدَوَاتٍ وَأَلْعَابٍ مُفِيدَةٍ

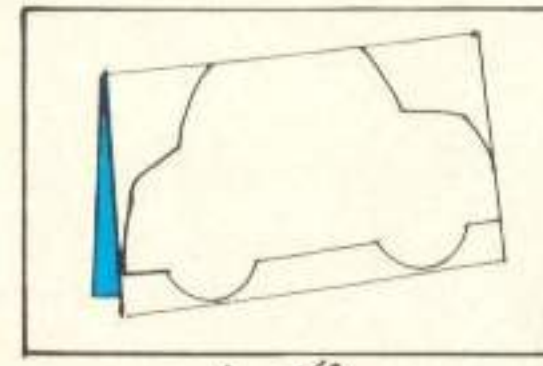
حَيَوَانَاتٌ مِنَ الْكَرْتُونِ

المَوَادُّ الْمُسْتَخْدَمَةُ :

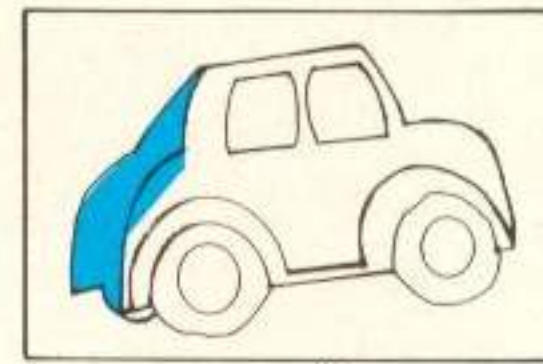
- ١ - قِطْعٌ مَرَبَعٌ الشَّكْلُ مَقَاسُ ٢٠ × ٢٠ سَم مِنَ الْكَرْتُونِ السَّمِيكِ .
- ٢ - قِطْعٌ مِنَ الْوَرَقِ السَّمِيكِ مَقَاسُ ٢٥ × ١٥ لِلْفِيلِ .
- ٣ - قِطْعٌ مِنَ الْحَدِيدِ السَّمِيكِ مَقَاسُ ٢٥ × ٧,٥ سَم لِلْعَصْفُورِ .
- ٤ - قَلَمٌ رِصَاصٍ - مِسْطَرَّةٌ - مَقَصٌّ - أَلْوَانٌ .

طَرِيقَةُ الْعَمَلِ :

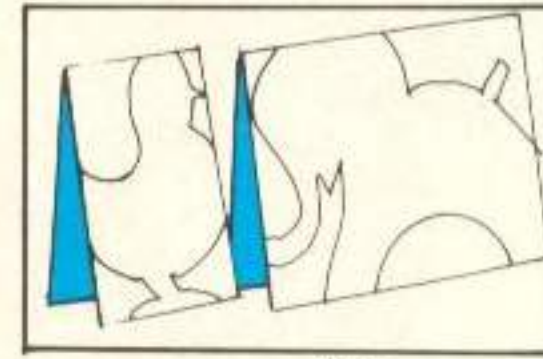
- ١ - اِثْنِ وَرَقَ الْكَرْتُونِ نِصْفَيْنِ [مَقَاسُ ٢٠ × ٢٠ سَم] ثُمَّ ارْسِمْ السَّيَارَةَ ابْتِدَاءً مِنَ الْجِزْءِ الْأَعْلَى الْمُتَنِي . ثُمَّ قَصِّ بِالْمَقَصِّ دُونَ أَنْ تَلْمَسَ الطَّرْفَ الْمُتَنِي كَمَا فِي شَكْلِ (١) .
- ٢ - لَوْنُ جَانِبِي السَّيَارَةِ ثُمَّ ارْسِمْ مَكَانًا لِلنَّوَافِذِ وَالْعَجَلِ كَمَا فِي شَكْلِ (٢) .
- اصْنَعْ الْعَدِيدَ مِنَ السَّيَارَاتِ ذَاتِ الْأَشْكَالِ الْمُخْتَلِفَةِ وَلَوْنَهَا حَسَبَ ذُوقِكَ بِالْأَلْوَانِ الْمُخْتَلِفَةِ كَمَا هُوَ مُوضَّحٌ فِي الشَّكْلِ الْنَهَائِيِّ .
- ٣ - اِثْنِ الْوَرَقَ الْخَاصَّ بِالْفِيلِ وَارْسِمْ عَلَيْهِ ثُمَّ قَصِّهِ بِالْمَقَصِّ .



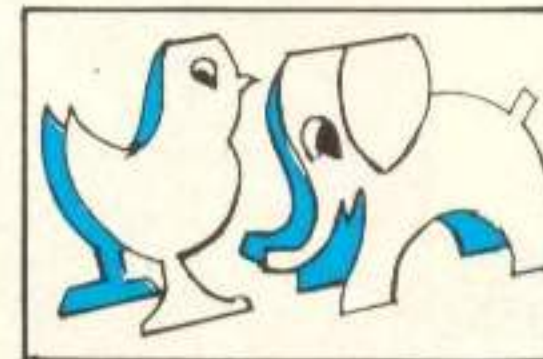
شَكْل ١



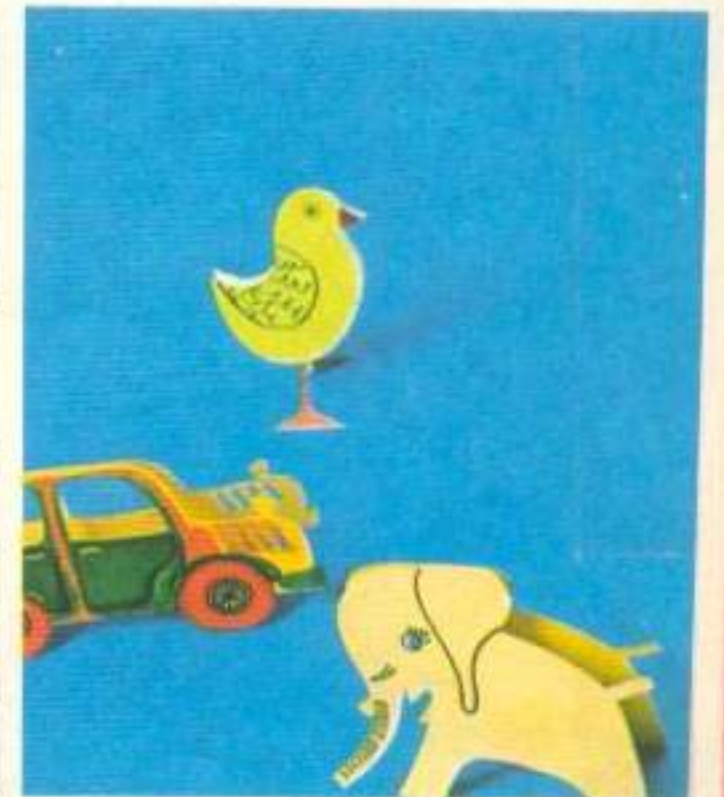
شَكْل ٢



شَكْل ٣



شَكْل ٤



تَابِلُوهُ مِنَ الْكَانِفَاهِ

الأَدَوَاتُ الْمَطْلُوبَةُ :

- ١ - قِمَاشٌ كَنَفَاهُ .
- ٢ - خَيْطٌ صَوْفٍ مُلَوَّنٌ .
- ٣ - أُبْرَةٌ كَنَفَاهُ .
- ٤ - أَلْوَانٌ مَائِيَّةٌ لِتَحْدِيدِ الرَّسْمِ عَلَى الْكَنَفَاهِ .

- ٥ - نَوَلٌ خَشْبِيٌّ مَقَاسُ ٧٠ × ٥٠ سَم عَلَى أَنْ يَثْقُبَ فِي

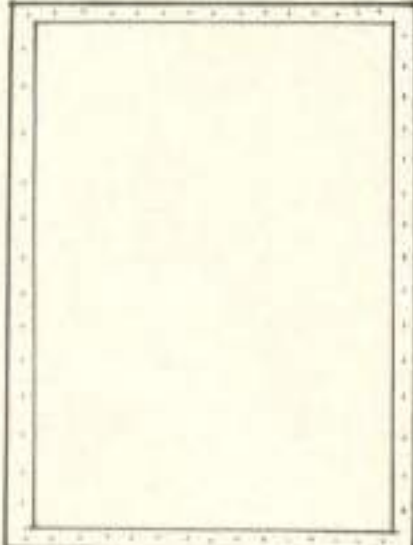
جَوَانِبِهِ بِثَقُوبٍ مُتَابِعَةٍ عَلَى

مَسَافَةٍ - سَنْتِمَتَرَيْنِ كُلٌّ عَنْ الْآخِرِ شَكْلُ (١) . لِنُثَبِّتْ

قِمَاشَ الْكَنَفَاهِ بِوَاسِطَةِ الْخَيْطِ وَالْأُبْرَةِ لسهولة فَكِهِ عِنْدَ انْتِهَاءِ التَّابِلُوهِ .

طَرِيقَةُ الْعَمَلِ :

- ١ - يُثَبِّتُ قِمَاشُ الْكَنَفَاهِ عَلَى النَّوَلِ كَمَا شَرَحْنَا سَابِقًا .
- ٢ - يَرْسِمْ الشَّكْلَ الْمُرَادَ نَسْجُهُ عَلَى الْوَرَقِ .
- ٣ - يَثَبِّتُ الشَّكْلَ الْمُرْسُومَ عَلَى الْوَرَقِ أَسْفَلَ قِمَاشِ الْكَنَفَاهِ بِوَاسِطَةِ خَيْطٍ حَتَّى يَكُونَ وَاضِحًا ثُمَّ يَلَوْنُ قِمَاشَ الْكَنَفَاهِ بِالْأَلْوَانِ الْمُخْتَارَةِ حَسَبَ الرَّسْمِ . شَكْلُ (٢) .
- ٤ - نَبْدَأُ حَشْوَ الرَّسْمِ بِوَاسِطَةِ أُبْرَةِ الْكَنَفَاهِ وَالْخَيْطِ الصَّوْفِيِّ بِحَيْثُ يَكُونُ اتِّجَاهُ الْإِبْرَةِ مِنْ أَسْفَلَ إِلَى أَعْلَى فِي خُطُوطٍ مُسْتَقِيمَةٍ مُتَجَاوِرَةٍ بِحَيْثُ يَخْتَفِي نَسِجُ الْكَنَفَاهِ كَمَا فِي شَكْلِ (٣) .
- ٥ - نَكْرِّرُ هَذِهِ الطَّرِيقَةَ فِي الْعَمَلِ حَتَّى الْانْتِهَاءِ مِنَ الرَّسْمِ .



- ٦ - يَرْفَعُ قِمَاشُ الْكَنَفَاهِ مِنْ

عَلَى جَوَانِبِ النَّوَلِ بِفِكَ الْخَيْطِ بِحَذَرٍ .

- ٧ - يَصْنَعُ بَرَوَازًا يَتَنَاسَبُ

مَعَ الْأَلْوَانِ الْمُرْسُومَةِ . وَيَعْلُقُ فِي غُرْفَتِكَ .

يَمَكِّنُكَ يَا صَدِيقِي تَنْوِيعَ الْأَشْكَالِ وَالْأَلْوَانِ بِمَا يَتَنَاسَبُ مَعَ ذُوقِكَ كَمَا أَنَّ هُنَاكَ رَسُومَاتٍ جَاهِزَةً يَمَكِّنُكَ اسْتِخْدَامُهَا وَطَبْعُهَا كَمَا أَوْضَحْنَا .

إِعْدَادُ : حَسِينُ عَبْدِ الْعَالِ

صديقك ..

كُلُّ هَذِهِ لِمَوَاصِفَاتٍ هِيَ مَا تَمَيَّزُ الصَّوْتُ
بشكل غام والبشرى مِنْهُ بشكل خاصٍّ وَلَكِنْ
عِنْدَمَا يَتَعَلَّقُ الْأَمْرُ (بِالْكُمْبِيُوتَرِ) وَخَدِيقَتِهِ
فَهَلْ يَخْتَلِفُ الْأَمْرُ ؟ لَا شَكَّ أَنَّ الْأَمْرَ
يَخْتَلِفُ خَاصَّةً فِيمَا يَتَعَلَّقُ بِالتَّعْرِفِ عَلَى
مَقَاطِعِ الْجُمْلِ والكَلِمَاتِ وَالتَّمْيِيزِ بَيْنَ
الكَلِمَاتِ الْمُتَشَابِهَةِ النَّطْقِ وَبَعْضِ النَّوَاحِي
الْأُخْرَى وَالتِّي يَرْجِعُ التَّمْيِيزُ فِيهَا إِلَى (الْعَقْلِ
البشري) وَالتِّي لَهَا الْقُدْرَةُ عَلَى الْحِزَانِ
التَّجَارِبِ السَّابِقَةِ .



إِنَّ عَمَلِيَّةَ التَّحَادُثِ مَعَ الْكُمْبِيُوتَرِ تَتِمُّ
أَصْدِقَائِي الْأَعْرَاءَ عَلَى عِدَّةِ مَرَاوِلَ كَمَا أَنَّ
نُطْقَ الْكُمْبِيُوتَرِ لِحَرْفٍ مَا لَهُ أَيْضاً مَرَاوِلَ يَمُرُّ
بِهَا ... مَا هِيَ هَذِهِ الْمَرَجِلُ ؟ ..

هَذَا مَا سَتَعْرِفُهُ تَبَاعاً فِي الْأَعْدَادِ
الْقَادِمَةِ بِإِذْنِ اللَّهِ . وَلَنَّا لِقَاءً ...

مصطفى أبو الحشَب

الْكُمْبِيُوتَرُ يَتَحَدَّثُ إِلَيْكَ ...

العشرة الأوائل في برامج ألعاب الكمبيوتر

- (1) MATCH DAY 2.
- (2) LIVE AMM.
- (3) MABNIFICENT 7.
- (4) 720°.
- (5) GRAND PRIX SIM.
- (6) ATV SiM.
- (7) DIZZY.
- (8) SOCCER BOSS.
- (9) TRAP DOOR.
- (10) BACKWARD.



الِابْتِكَارَاتِ تَعَالَوْا بِنَا نَعْرِفُ أَوَّلًا عَلَى بَعْضِ
المَعْلُومَاتِ الْخَاصَةِ بِالصَّوْتِيَّاتِ ... كُنَّا نَعْرِفُ
أَنَّ (النَّطْقَ) هُوَ عِبَارَةٌ عَنْ إِصْدَارِ أَصْوَابٍ
مُعِينَةٍ لَهَا قُوَّةٌ وَذَبْدَبَةٌ خَاصَّةٌ وَأَيْضاً مُعَدَّلُ
تَرَدِّدٍ وَأَنَّ مُجْمَلَ هَذِهِ الْأَصْوَابِ تُحْمَلُ مَعْنَى
خَاصَّةً هُوَ الْكَلِمَةُ أَوْ الْجُمْلَةُ أَوْ أُسَاساً تُصَرِّفُ
الْأَبْجَدِيَّةَ وَالتِّي تَخْتَلِفُ حَسَبَ اللُّغَةِ
الْمَنْطُوقَةِ .

وَعَلَى ذَلِكَ فَاتَّكْنَا عِنْدَمَا نَذْكُرُ (قُوَّةَ
الصَّوْتِ) فَحِجْنُ نَعْرِفُ أَنَّهَا الْمَقْيَاسُ الَّذِي بِهِ
نَحْكُمُ عَلَى صَوْتٍ مَا بَأَنَّهُ قَوِيٌّ جَهْوَزٌ مَسْمُوعٌ
أَوْ ضَعِيفٌ غَيْرٌ مَسْمُوعٌ ... وَأَيْضاً فَإِنَّ
(الذَّبْدَبَةَ) مُجْمَلُ حَرَكَةِ أَوْتَارِ الصَّوْتِ
وَذَلِكَ قِيَاساً فِي الثَّانِيَةِ الْوَاحِدَةِ وَهِيَ بِذَلِكَ
تُسَاعِدُنَا فِي الْحُكْمِ عَلَى نَعْوَةِ الصَّوْتِ
وَحِدَّتِهِ . وَبَقِيَتْ كَلِمَةُ (التَّرَدِّدِ) وَالتِّي تُمَيِّزُ
الْأَصْوَابَ عَنْ بَعْضِهَا وَالتِّي تُجْعَلُكَ صَدِيقِي
الْقَارِيءِ تَعْرِفُ صَوْتَ أَخِيكَ مِنْ وَالدِّكَ مِنْ

أَصْدِقَائِي الْقُرَاءَ هَلْ فَكَّرْتُمْ - وَبَعْدَ أَنْ
تَعْرِفْنَا عَلَى كَثِيرٍ مِنْ إِمْكَانَاتِ الْكُمْبِيُوتَرِ فِي
أَعْدَادِنَا السَّابِقَةِ - فِي أَنَّ الْكُمْبِيُوتَرِ زُبْمَا
يُصْبِحُ رَفِيقاً مُسَلِّياً وَخَاصَّةً عِنْدَمَا يَكُونُ
الْإِنْسَانُ وَحِيداً ... ؟

هَلْ فَكَّرْتُمْ أَصْدِقَائِي فِي أَنَّهُ طَالَمَا أَنَّ
الْكُمْبِيُوتَرِ يَحْسِبُ ... وَيُرَسِّمُ ... وَيُحَلِّلُ
وَيَتَذَكَّرُ بَلْ وَأَنَّهُ يَفَكِّرُ بِقَلِيلٍ مِنَ التَّعَمُّقِ
وَالرَّبِطِ بَيْنَ شَتَاتِ الْبَيَانَاتِ فَلِمَ لَا يَتَكَلَّمُ ؟ ..
وَلِمَ لَا يَتَحَدَّثُ وَيَسْتَمِعُ إِلَى مُسْتَعْمِلِهِ !!؟

سَوَّالُ فِكْرٍ فِيهِ الْكَثِيرُ مِنْ عُلَمَاءِ الطَّبِيعَةِ
وَالْأَلِكْتَرُونِيَّاتِ وَالبَّاحِثِينَ فِي الْمَعَامِلِ ..
وَكَثِيرٌ مِنْهُمْ بَدَأَ فِعْلاً فِي تَطْوِيرِ وَالاخْتِرَاعِ
أَجْهَازَةِ الْيَكْتَرُونِيَّةِ ثُمَّ كُنَّ الْكُمْبِيُوتَرِ مِنْ
التَّحَدُّثِ (إِصْدَارِ أَصْوَابِ مُرَكَّبَةٍ تَحْمَلُ مَعْنَى
كَلِمَاتٍ) ...

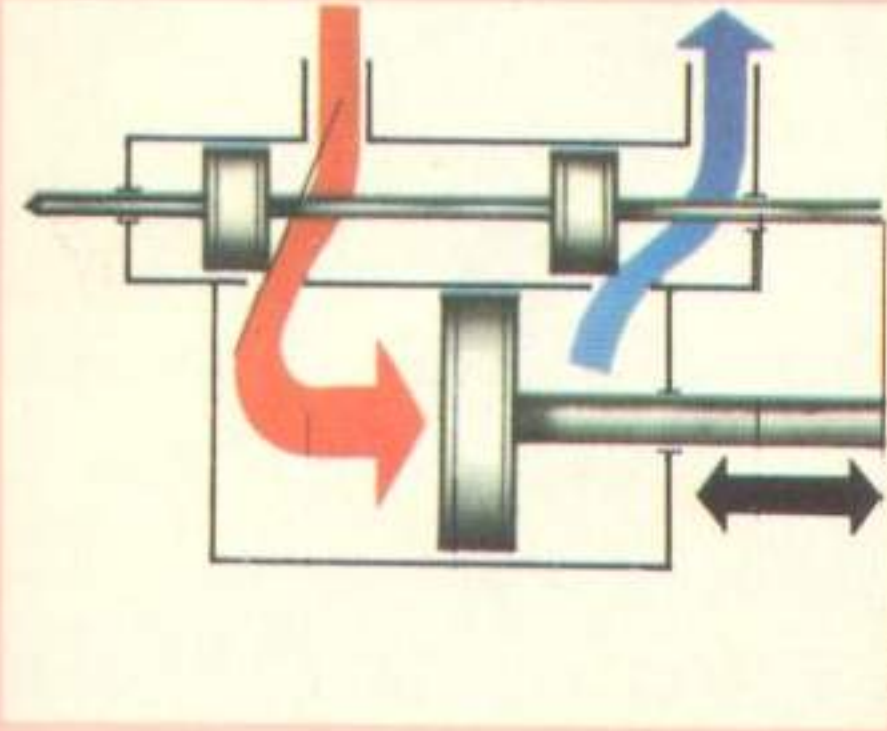
وَلَكِنْ قَبْلَ أَنْ نَعْرِفَ عَلَى هَذِهِ

قِصَّةُ المَكْنَسَةِ الشَّافِطَةِ ...



.. على الرغم من أن قواعد تصميم سيارات السباق أصبحت محدودة ومعروفة لكل مهندس السيارات .. إلا أن الخبرات المكتسبة من السباقات كانت تعطى المصممين أفكاراً جديدة لإبتكار أشكال جديدة للهيكل الخارجى للسيارة تختلف اختلافاً كبيراً عن سيارات الأعوام الماضية . ولعل أهم جزء في السيارة نال أكبر قسط من التغييرات والتعديلات هو ، محرك السيارة .. فلقد بدأ هذا المحرك باستعمال البنزين في تسييره .. ثم تطور إلى أن أصبح محركاً نفثاً يستخدم قوة الدفع الهوائى المتولدة من سرعة السيارة .. تماماً مثل المحرك النفث الذى يستخدم لإعطاء قوة الدفع اللازمة لطيران الطائرة النفثية .. ولقد ظهر أول محرك نفث لسيارة سباق في السيارة Rover JET 1950 .. وكان حدثاً عالمياً أن تقطع سيارة مسافة السباق بسرعة وصلت إلى ٢٢٤ر٥٨ كيلو متر في الساعة .. وبعد هذه التجربة شاع إستخدام المحرك النفث في سيارات السباق .. وكانت أغرب سيارة ظهرت بعد ذلك هي السيارة Chaparral ZJ عام ١٩٧٠ .. والتي أطلق عليها إسم « المكنسة الشفاطة » بسبب طريقة

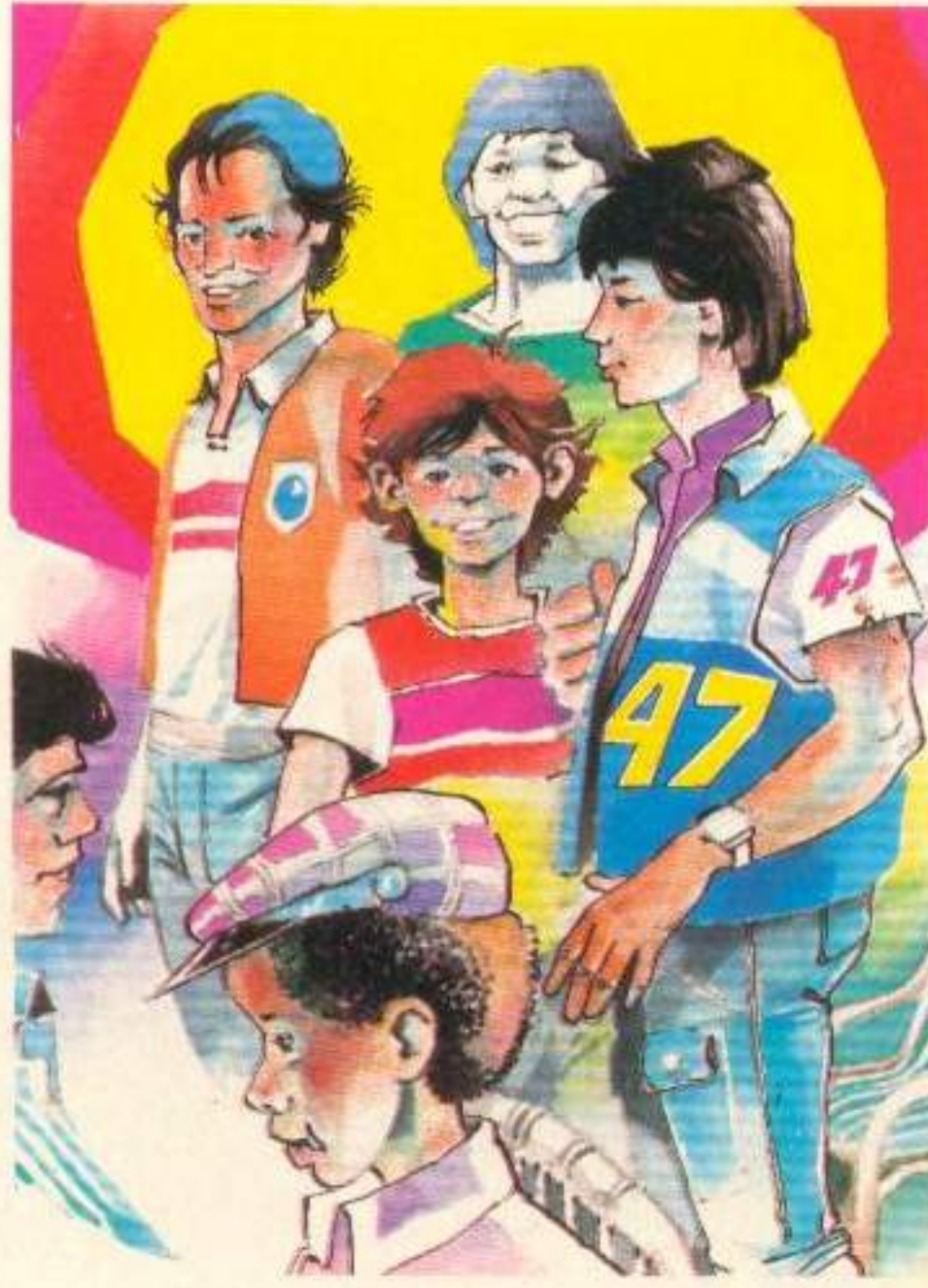
عمل محركها التى تشبه طريقة عمل المكنسة الآلية .. وكانت فكرة عمل هذا المحرك تقوم على إمتصاص تيار الهواء أسفل السيارة بدلاً من طرده إلى أعلاها .. وكان الإمتصاص يتم عن طريق مروحتين مثبتتين في نهاية جسم السيارة .. وصورة السيارة مع هذه الحلقة توضح ببساطة فكرة تشغيل المحرك النفث .. وأقدم لك أيضاً أول تصميم لمحرك سيارة السباق .. وأحدث تصميم ظهر للمحرك النفث .. وسمى أول محرك ظهر في بداية هذا القرن بـ "Wobblebugs" ومعناه الحرفى « البق المتمايل » .. وفي عام ١٩٠٦ قطع هذا المحرك مسافة سباق بسرعة بلغت ٢١٥ كيلو متراً في الساعة .. وفي عام ١٩٠٧ بلغت سرعته ٢٤٠ كيلو متراً في الساعة ونتيجة لهذه السرعة الهائلة .. فقد تحطم محرك السيارة نفسها .. أما النموذج الثانى فيوضح طريقة العمل الداخلى للمحرك النفث الذى يُستخدم في كل سيارات السباق في الأوقات الحالية ..



دولة الإمارات العربية المتحدة

تتكون دولة الإمارات العربية من سبع إمارات هي :
الفجيرة ، رأس الخيمة ، أم القيوين ، عجمان ،
الشارقة ، دبي وأبو ظبي وتبلغ المساحة الكلية لدولة
الإمارات حوالى ١٢٠,٠٠٠ كيلو متر مربع
تقع الإمارات على ساحل الخليج العربي وعملتها
الدرهم ..





أُنْبَعَثَ صَوْتُ الْمَذِيعَةِ رَقِيقًا هَادِئًا يُطْلَبُ مِنْ رُكَّابِ الطَّائِرَةِ الْامْتِنَاعُ عَنِ التَّدْخِينِ وَالتَّكَادُّ مِنْ رُبْطِ حِزَامِ الْمَقْعِدِ . عَلَى الْفَوْرِ قَامَ أَعْضَاءُ الْفِرْقَةِ « ٤٧ » بِرُبْطِ الْأُحْزِمَةِ وَقَدْ شَعَرُوا بِالْارْتِيَاحِ لِقُرْبِ لَحْظَةِ الْإِقْلَاعِ بَعْدَ تَأْخِيرٍ دَامَ أَرْبَعِينَ دَقِيقَةً عَنْ مُوَعِدِ قِيَامِهَا الْمَعْلَنِ فِي تَذْكَرَةِ السَّفَرِ . أَعْتَذَرَ كَاتِبَتُنِ الطَّائِرَةِ لِلرُّكَّابِ عَنْ التَّأْخِيرِ النَّاتِجِ مِنْ إِجْرَاءِ بَعْضِ عَمَلِيَّاتِ الصِّيَانَةِ الرَّوْتِينِيَّةِ لِأَجْهَازَةِ الطَّائِرَةِ .

سَارَتْ الطَّائِرَةُ بِسُرْعَةٍ مُتَوَسِّطَةٍ عَلَى الْمَمَرِ لِمُدَّةِ عِشْرِينَ دَقِيقَةً وَهِيَ فِتْرَةٌ طَوِيلَةٌ ، إِلَى الْحَدِّ الَّذِي جَعَلَ عَابِدًا يُعْلَقُ مَا زَحَا : يَبْدُو أَنَّ الطَّيَّارَ قَرَّرَ أَنْ يَقُومَ بِرَحْلَتِهِ بَرًّا .

مَرَّةً أُخْرَى تَوَقَّفَتِ الطَّائِرَةُ ثُمَّ دَارَتْ مُحَرِّكَاتُهَا هَادِرَةً بِأَفْضَى طَاقَتِهَا لِتَنْطَلِقَ بِسُرْعَةٍ رَهْبِيَّةٍ عَلَى الْمَمَرِ ، ثُمَّ أَخَذَتْ تَرْتَفِعُ عَنْ الْأَرْضِ . رَفَعَتْ أَنْفَهَا قَلِيلًا إِلَى أَعْلَى وَكَانَتْهَا طَائِرُ اسْطُورِيٍّ كَبِيرٍ يُغَادِرُ الْأَرْضَ فِي سُهُولَةٍ مُحَلِّقًا فِي غَيْرِ عَنَاءٍ .

أُنْبَعَثَ صَوْتُ الطَّيَّارِ يُقَدِّمُ نَفْسَهُ لِلرُّكَّابِ فِي لَهْجَةٍ مَرَحَةٍ مُرَحِبًا بِهِمْ عَلَى مَتْنِ طَائِرَتِهِ ثُمَّ أَخَذَ يُدْلِي بِبَيِّنَاتٍ عَنْ طُولِ الرِّحْلَةِ وَسُرْعَةِ الطَّائِرَةِ وَمِقْدَارِ الارتفاعِ وَالْوَقْتِ الْمَحْدَدِ لِلْوُصُولِ ثُمَّ خَتَمَ حَدِيثَهُ بِعِبَارَاتِ التَّرْجِيْبِ مَرَّةً أُخْرَى .

قَالَ فَاجِرٌ : مَاذَا يُفِيدُنَا أَنْ نَعْرِفَ مِقْدَارَ الارتفاعِ عَنْ سَطْحِ الْأَرْضِ ، أَوْ سُرْعَةَ الطَّائِرَةِ أَوْ دَرَجَةَ الْحَرَارَةِ خَارِجَهَا .

فَرَدَّ عَلَيْهِ بِاسْمٍ : أَوَّلًا الارتفاعُ عَادَةً يُقَاسُ بِالنِّسْبَةِ لِسَطْحِ الْبَحْرِ . وَلَيْسَ سَطْحُ الْأَرْضِ . . ثَانِيًا كَفِّ عَنْ تَرْدِيدِ هَذِهِ النِّعْمَةِ الْاسْتِنْكَارِيَّةِ فِي حَدِيثِكَ . . مَاذَا يُفِيدُنَا كَذَا . . ؟ . . وبِمَاذَا نَسْتَفِيدُ مِنْ كَذَا ؟ . . إِنَّ طَاقَمَ الطَّائِرَةِ يُرِيدُ أَنْ يُشْعِرَ الرُّكَّابَ بِأَنَّهُ لَيْسَ مُنْفَصِلًا عَنْهُمْ وبِأَنَّهُ يَهْتَمُّ بِهِمْ ، وَهَذِهِ الْمَعْلُومَاتُ الَّتِي يَحْرُصُ الْكَاتِبَتُنِ عَلَى إِصْصَالِهَا

الْفِرْقَةُ ٤٧

الرَّحْلَةُ الْغَرِيبَةُ

يَكْتُبُهَا: بَابَا صَالِح

يُرْسِمُهَا: عَفْتُ حَسَنِي

إِلَيْنَا هَامَةٌ لِلْغَايَةِ . . إِنَّ كُلَّ مَا نَعْلَمُهُ وَنَعْرِفُهُ فِي هَذِهِ الدُّنْيَا مَهْمَا كَانَتْ ضَالَّتُهُ يُشْعِرُنَا بِالْطَّمَانِينَةِ وَبِعَمَقِ إِحْسَاسِنَا بِإِنْسَانِيَّتِنَا . . وَأَرْجُوكَ لَا تَسْأَلْنِي . . مَاذَا يُفِيدُنَا أَنْ يَتَعَمَّقَ إِحْسَاسُنَا بِإِنْسَانِيَّتِنَا . . أَوْ مَا فَائِدَةُ شُعُورِنَا بِالطَّمَانِينَةِ .

سَكَتَ فَاجِرٌ وَسَرَحَ بِنَظَرِهِ مِنَ النَّافِذَةِ يُرَاقِبُ السَّحَابَ . مِنَ الْوَاضِحِ أَنَّ شَيْئًا مَا يُضَاقِقُ بِاسْمًا وَيَطْبِعُ كَلِمَاتِهِ بِطَابَعِ عَصَبِيٍّ . لَمْ يَحْدِثْ مِنْ قَبْلِ أَنْ حَدَّثَهُ بِهِذِهِ الْحِدَّةِ .

كَانَتْ الْفِرْقَةُ فِي طَرِيقِهَا إِلَى الْقَاهِرَةِ لَزِيَارَةِ مَعْرُضِ « السُّعُودِيَّةِ بَيْنَ الْأَمْسِ وَالْيَوْمِ » حَيْثُ يَسْتَضِيفُهُمْ هُنَاكَ صَدِيقُهُمْ عَلَى الْمَصْرِيِّ الَّذِي يَعْمَلُ وَالِدُهُ غُضُوءًا فِي الْبَعِيَّةِ الدِّبْلُومَاسِيَّةِ فِي جَدَّةِ .

تَحَرَّكَتِ الْمَضِيفَاتُ فِي نَشَاطٍ بَيْنَ رُكَّابِ

الطَّائِرَةِ يُوَزَّعْنَ عَلَيْهِمْ وَجَبَاتُ الطَّعَامِ وَالْمَشْرُوبَاتِ ، وَيُوَزَّعْنَ أَيْضًا ابْتِسَامَاتُ التَّرْجِيْبِ وَالْحَفَاوَةِ .

مَالُ وَلِيدٍ عَلَى أُذُنِ بِاسِمٍ هَامِسًا : لَقَدْ تَكَلَّمْتُ مَعَ فَاجِرٍ بِطَرِيقَةٍ جَافَةٍ . . هَلْ هُنَاكَ مَا يُضَاقِقُكَ ؟

قَالَ بِاسِمٌ : لَا . . مُطْلَقًا .

قَالَ ذَلِكَ وَمَالَ فِي اتِّجَاهِ فَاجِرِ الَّذِي كَانَ يَجْلِسُ عَلَى يَسَارِهِ يَفْصَلُ بَيْنَهُمَا مَمَرُ الطَّائِرَةِ : فَاجِرٌ . . إِذَا كُنْتُ قَدْ تَكَلَّمْتُ مَعَكَ بِطَرِيقَةٍ جَافَةٍ بَعْضُ الشَّيْءِ . . فَأَنَا أَعْتَذِرُ لَكَ .

- يَا صَدِيقِي الْأَمْرُ لَا يَسْتَحِقُّ الْإِعْتِذَارَ ، يَبْدُو أَنَّ الطَّيَّارَانَ يُصِيبُكَ بِالضُّيْقِ أَوْ التَّوْتَرِ . .

هَذَا صَحِيحٌ إِلَى حَدِّ مَا . .

تَبَادَلَ الصَّدِيقَانِ الْإِبْتِسَامَ وَأَنْشَغَلَا بِتَنَاوُلِ طَعَامِ الْغَدَاءِ . قَالَ دَلِيلُ لَطَاهِرٍ : لَا أَصْدُقُ أَنَّ بِاسِمًا يَخْشَى رُكُوبَ الطَّائِرَةِ . . أَنَّهُ غُضُوءٌ فِي نَادِي الطَّيَّارَانِ فِي الْمَدْرَسَةِ وَهُوَ يَعْرِفُ عَنْ هَذِهِ الطَّائِرَةِ أَكْثَرَ مِمَّا نَعْرِفُ نَحْنُ جَمِيعًا ، وَفِي مُسَابَقَةِ الطَّيَّارَانِ الَّتِي أُقِيمَتْ فِي الشَّهْرِ الْمَاضِي كَانَ تَرْتِيبُهُ الْأَوَّلُ .

قَالَ طَاهِرٌ : هَلْ تَقْصُدُ تِلْكَ الطَّائِرَاتِ الصَّغِيرَةَ الَّتِي تُدَارُ « بِالرِّيمُوتِ كُونْتْرُول » مِنْ بَعِيدٍ ؟

عَابِدٌ : نَعَمْ . . وَلَقَدْ سَافَرْتُ مَعَهُ فِي الصَّيْفِ الْمَاضِي إِلَى لَنْدُنْ . . وَكَانَ طَبِيعِيًّا تَمَامًا . . بَلْ كَانَ سَعِيدًا بِرُكُوبِ الطَّائِرَةِ . .

وَبِالْأَمْسِ مَسَاءً عِنْدَمَا زُرْتُهُ أَرَانِي نُمُودَجًا صَغِيرًا لِهَذِهِ الطَّائِرَةِ الَّتِي نَرُكِبُهَا الْآنَ وَأَخَذَ يَشْرَحُ لِي كُلَّ أَجْزَائِهَا بِحِمَاسَةٍ . . بَلْ وَأَرَانِي كِتَابًا كَبِيرًا مُحَلَّى بِالصُّوَرِ وَالرُّسُومَاتِ عَنْ كُلِّ أَجْزَائِهَا الْمِيكَانِيكِيَّةِ الدَّاخِلِيَّةِ . . أَنَا أَجْزَمُ أَنَّ هُنَاكَ سَبَبًا آخَرَ لَتَوْتَرِهِ ، لَيْسَ لَهُ صِلَةٌ بِمَوْضُوعِ رُكُوبِ الطَّائِرَةِ . .

فَاجِرٌ : أَنْظُرْ إِلَيْهِ . . أَنَّهُ حَتَّى لَا يَأْكُلَ بِشَهِيَّةٍ .



وليد : بمجرد وصولنا علينا أن نسأله عما
يضايقه . . أولعله من الأفضل أن أنتقل
للجلوس بجواره .

طلب وليد من طاهر أن ينتقل إلى مكانه ،
ليجلس هو بجوار باسم ليناقش معه بعض
الموضوعات .
رحب باسم بوليد ونظر له متسائلاً فقال له

الرياضية دفعة ١٩٨٣ ، وعمل مدرباً لفريق
المصارعة في أحد النوادي لمدة ستة
أشهر . . قبل ذلك كان مصارعاً معروفاً وفاز
بعدة بطولات وزوجته تعمل مدرسة للغة
الإنجليزية . .

قال باسم : أستمز . . قل لي أيضاً أنه
يحب سلطة الطحينة . . يا عزيزي وليد . .
أنا أيضاً قرأت المجلة التي نشرت كل هذه
المعلومات عنه . .

عند ذلك انفجر الاثنان ضاحكين ، كان
من الصعب خداع باسم . . ولكن وليداً كان
يشعر بالارتياح فقد تخلص باسم أخيراً من
توتره . (البقية في العدد القادم)

باسم : المرء ليس في حاجة إلى ذكاء كبير
ليدرك ذلك . . فهو يرتدى خاتم الزواج في
يده اليسرى . . بينما الأصبع المخصصة
لدبلة الخطبة في يده اليمنى ما زال يحمل آثار
الخاتم . . وهذا معناه أنه ظل خاطباً زوجته
لفترة طويلة . . ولكنني سأدهشك بمعلومة
هامية عنه . . لديه طفل اسمه أشرف . .

قال وليد بدهشة : كيف عرفت ؟

باسم : بالفراسة . .

سمعت واحداً من
مودعيه في المطار يقول له مع السلامة
يا أبا أشرف .

قال وليد : وهو أيضاً خريج معهد التربية

وليد يمزح : مارأيك في قليل من علم
الفراسة نطبقه على ركاب الطائرة . . ؟

اتسعت ابتسامة باسم ، فهي هواية مشتركة
بينهما ، يمارسانها أحياناً على سبيل
التسلية . . هواية معرفة الهوية الحقيقية
لشخص ما من خلال مظهره الخارجي .

قال وليد : لنبدأ بالشاب الجالس في
الصف الثالث على اليسار . . أنا أقول أنه
يعمل مدرساً للألعاب الرياضية . .

هذا واضح من جلسته المعتدلة وجسمه
الرياضي ، وخاصة عضلات ذراعيه التي
تضيق بها أكمام القميص ، وهو متزوج من
مدة قصيرة . . بعد أن ظل خاطباً لعدة
سنوات . .

الهجرة إلى الحبشة

وعاش المسلمون هناك في أمان من بطش الكفار، بعد أن بسط عليهم نجاشي الحبشة رعايته. . . وكان هذا الحاكم رجلاً عادلاً يدين بالنصرانية، وعرف أن دين الإسلام هو الدين الذي بشر به النبي عيسى - عليه السلام. ولكن قريشاً رفضت أن تترك المسلمين يعيشون في سلام وأمان، فأرسلت عمراً ابن العاص وعبد الله بن ربيعة، ولم يكونا قد أسلما، إلى النجاشي ومعهما هدايا، لكي يطرد هؤلاء المسلمين من الحبشة. . .

قبل حصار الكفار للمسلمين ومقاطعتهم في «شعب أبي طالب» بمكة، كان الرسول - صلى الله عليه وسلم - قد أمر أصحابه بالهجرة إلى بلاد الحبشة. . . فهاجر بعضهم، وأثر بعضهم البقاء في مكة. . . وكان من بين المهاجرين، جعفر بن أبي طالب، وعبد الله بن مسعود والمقداد بن عمرو



من القرآن الكريم

قَالَ اللَّهُ تَعَالَى فِي سُورَةِ الْإِسْرَاءِ :
« وَقَضَى رَبُّكَ أَلَّا تَعْبُدُوا إِلَّا إِيَّاهُ
وَبِالْوَالِدَيْنِ إِحْسَانًا . إِمَّا يَبْلُغَنَّ عِنْدَكَ
الْكِبَرَ أَحَدُهُمَا أَوْ كِلَاهُمَا فَلَا تَقُلْ لَهُمَا آفٍ
وَلَا تَنْهَرُهُمَا وَقُلْ لَهُمَا قَوْلًا كَرِيمًا وَاخْفِضْ
لَهُمَا جَنَاحَ الذَّلِّ مِنَ الرَّحْمَةِ وَقُلْ رَبِّ
ارْحَمْهُمَا كَمَا رَبَّيَانِي صَغِيرًا » .

(صدق الله العظيم)

من الحديث الشريف

قَالَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ :
« الْجَنَّةُ تَحْتَ أَقْدَامِ الْأَمَّهَاتِ » .
وَقَالَ أَيْضًا :
« مِنْ سِرَّةٍ أَنْ يُمَدَّ لَهُ فِي عَمْرِهِ وَيُزَادَ لَهُ
فِي رِزْقِهِ فَلْيَبْرُكْ وَلْيُزِدْ » .

وَقَالَ أَيْضًا :
« بَرُّوْا آبَاءَكُمْ تَبَرَّكُمُ أَبْنَاؤُكُمْ » .
وَسَأَلَ رَجُلٌ النَّبِيَّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ
وَسَلَّمَ :

« أَيُّ النَّاسِ أَحَقُّ بِحَسَنِ صَحَابَتِي ؟
فَقَالَ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ : أَمَّاكَ . .
قَالَ الرَّجُلُ : ثُمَّ مَنْ ؟ فَقَالَ صَلَّى اللَّهُ
عَلَيْهِ وَسَلَّمَ : أَمَّاكَ . . قَالَ الرَّجُلُ : ثُمَّ
مَنْ ؟ فَقَالَ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ :
أَمَّاكَ . . قَالَ الرَّجُلُ : ثُمَّ مَنْ ؟ فَقَالَ
صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ : أَبُوكَ . . »

فصل الأم

الدراسة والتفوق .. وأن يتجنب الابن كل قول أو فعل مع أصدقائه وجيرانه قد تكون نتيجته أن يسب أحدهم الأم أو يسىء إليها ولو على سبيل اللعب والمزاح ..

وعلى الابن أن يكون مطيعاً لأمه في كل ما تأمره به أو تنهاه عنه طالما أن ذلك في حدود الشرع والدين .. ولكن إذا أمرته الأم مثلاً بترك أمور دينه أو معصية الله سبحانه وتعالى فمن حق الابن ألا يطيعها لأنه لا طاعة لمخلوق في معصية الخالق سبحانه وتعالى ..

وفي كتاب الله وفي أحاديث الرسول صلى الله عليه وسلم نجد إشارات صريحة على ضرورة بر الأم وضرورة طاعتها واحترامها سواء في مرحلة الصغر أو في مرحلة الكبر ..

فرض الله تعالى على المسلم بعد عبادته سبحانه وتعالى أن يكون باراً بوالديه عامة وبالأم على وجه الخصوص .. حتى ولو كان هذان الأبوان غير مسلمين .. كما أوجب الإسلام على الابن أن يتكلم مع أمه بأدب ولطف .. وأن يتجنب أي قول أو فعل قد يسىء إليها أو يؤذيها ، حتى ولو كانت كلمة ضجر أو تدمير لأمر يضايقه من الأم .. فلا يصح للابن أن يقول لأمه مثلاً كلمة « أف » علامة على ضيقه أو تدمره ..

وإذا رأى الابن أن الأم في حاجة إلى قول ينفعها في أمر دينها أو دنياها فليقل لها ذلك بلطف وليعلمها بأدب ولين .. وعلى الابن أن يعمل كل ما في وسعه من أجل إدخال البهجة والسرور على قلب أمه .. ويكون ذلك بالاجتهاد في

ولكن النجاشي رَفَضَ أَنْ يطردهم قَبْلَ أَنْ يَسْتَمَعَ إِلَيْهِمْ بِخُصُوصِ ادِّعَاءَاتِ مَكَّةَ .. وَوَقَفَ جَعْفَرُ بْنُ أَبِي طَالِبٍ يَتَحَدَّثُ نِيَابَةً عَنِ الْمُسْلِمِينَ .. قَالَ جَعْفَرُ لِلنَّجَاشِيِّ .

كُنَّا قَبْلَ الْإِسْلَامِ قَوْمًا نَعِيشُ فِي جَاهِلِيَّةٍ يَظْلِمُ الْقَوِيُّ مِنَّا الضَّعِيفَ ، وَنَقْطَعُ الْأَرْحَامَ ، وَنَسِيءُ إِلَى الْجَوَارِ ، حَتَّى بَعَثَ اللَّهُ رَسُولًا مِنَّا ، فَدَعَانَا إِلَى عِبَادَةِ إِلَهٍ وَاحِدٍ .. وَأَمَرَنَا بِصَدَقِ الْحَدِيثِ وَأَدَاءِ الْأَمَانَةِ ، وَالْأَمْرِ بِالْمَعْرُوفِ وَالنَّهْيِ عَنِ الْمُنْكَرِ ، وَأَمَرَنَا بِالصَّلَاةِ ، وَالزَّكَاةِ ، فَأَمَّا بِهِ وَصَدَّقْنَاهُ ، وَلَكِنْ قَوْمًا عَذْبُونًا لِيرُدُّنَا إِلَى عِبَادَةِ الْأَصْنَامِ ، فَهَاجَرْنَا إِلَى دِيَارِكَ وَاخْتَرْنَاكَ عَلَى مَنْ سِوَاكَ ، وَرَجَوْنَا الْأَنْظَلَ عِنْدَكَ .. وَأَعْجَبُ النَّجَاشِيِّ بِحَدِيثِ جَعْفَرٍ لِمَا أَحْسَنَ فِيهِ بِالصَّدَقِ ، فَعَرَفَ أَنَّهُ وَأَصْحَابُهُ عَلَى الْحَقِّ ، وَطَلَبَ مِنْ جَعْفَرٍ أَنْ يَتْلُو عَلَيْهِ بَعْضَ آيَاتِ مِنَ الْقُرْآنِ الْكَرِيمِ .. فَقَرَأَ عَلَيْهِ جَعْفَرُ آيَاتٍ مِنْ سُورَةِ الْأَنْعَامِ .. فَمَا أَنْتَهَى جَعْفَرُ مِنْ قِرَاءَتِهِ ، حَتَّى قَالَ النَّجَاشِيُّ :

إِنَّ هَذَا الدِّينَ وَالَّذِي جَاءَ بِهِ عِيسَى لِيُخْرِجَ مِنْ مَشْكَاةٍ وَاحِدَةٍ ..

وَقَالَ لِعَمْرٍو بْنِ الْعَاصِ ، وَعَبْدُ اللَّهِ ابْنِ أَبِي رَبِيعَةَ :

- إِنِ انْطَلَقْنَا إِلَى قُرَيْشٍ وَقُولَا لَهَا بِأَنَّ النَّجَاشِيَّ لَنْ يُسَلَّمَ لَكُمْ الْمُسْلِمِينَ وَلَنْ يَطْرُدَهُمْ مِنْ دِيَارِهِ أَبَدًا ..

وهكذا عاد عمرو ورفيقه إلى قريش خائبين ، بينما بقي المسلمون يعيشون في بلاد الحبشة ، بعد أن امتحنوا في دينهم .

آية ومعنى
قَالَ اللَّهُ تَعَالَى فِي سُورَةِ النحل : « وَالْقَى فِي الْأَرْضِ رَوَاسِيَ أَنْ تَمِيدَ بِكُمْ وَأَنْهَارًا وَسُبُلًا لَعَلَّكُمْ تَهْتَدُونَ » .
(صدق الله العظيم)

كما خلق الله سبحانه وتعالى في الأرض أنهاراً ماؤها عذب حلو المذاق لتشرب منه الكائنات ويرتوي النبات ويتنفع منه البشر في كل شيء . كما جعل سبحانه وتعالى في الأرض سُبُلًا وطرقاً بين الجبال والصحارى والوديان ليسير الناس بينها ، ويهتدوا إلى الاتجاه الذي يقصدون إليه ..

إعداد : حسن منجود

الأرض كروية .. وهي لا تكف عن الدوران أبداً .. ولما كانت الأرض في حركتها الدائمة في حاجة إلى ما يحفظ توازنها ويثبتها ، فقد خلق سبحانه وتعالى الجبال ، وجعلها في الأرض لتحفظ توازنها .. والجبال تتجه بأحمالها وأثقالها نحو مركز الأرض لثبوتها وتجعلها لا تميل بما عليها من كائنات نباتية وحيوانية وبشرية ..

الفاروق وعمر بن الخطاب

(رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ)

كَانَ إِسْلَامُهُ فَتْحًا . . . وَهِجْرَتُهُ نَصْرًا . . .
وَخِلَافَتُهُ رَحْمَةً . . .

قَالَ عَنْهُ النَّبِيُّ - صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ - :
« لَوْ سَلَكَ عُمَرُ بْنُ الْخَطَّابِ طَرِيقًا لَسَلَكَ
الشَّيْطَانُ طَرِيقًا آخَرَ » .

هَذَا هُوَ الْفَارُوقُ عُمَرُ بْنُ الْخَطَّابِ - رَضِيَ
اللَّهُ عَنْهُ . . . وَهُوَ أَمِيرُ الْمُؤْمِنِينَ وَثَانِي الْخُلَفَاءِ
الرَّاشِدِينَ ، بَعْدَ الْخَلِيفَةِ الْأَوَّلِ ، أَبِي بَكْرٍ
الصَّدِيقِ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ ، وَفِي عَهْدِهِ تَمَّتْ
الْفَتْوحَاتُ الْإِسْلَامِيَّةُ الْكُبْرَى . . . وَالتَّنْظِيمُ
الْإِدَارِيُّ لِلدَّوْلَةِ الْإِسْلَامِيَّةِ النَّامِيَةِ . . . وَقَدْ جَمَعَ
فِي شَخْصِيَّتِهِ الْفَرِيدَةِ بَيْنَ قُوَّةِ الْإِيمَانِ
وَالْيَقِينِ ، وَصَلَابَةِ الْإِرَادَةِ .

وَفِي قِصَّةِ إِسْلَامِ عُمَرَ الْكَثِيرُ مِنَ الْعَجَبِ
وَالدَّهْشَةِ . . . فَقَدْ كَانَ عُمَرُ - رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ -
جَبَّارًا فِي الْجَاهِلِيَّةِ . . . وَعِنْدَمَا ظَهَرَتْ دَعْوَةُ
الْإِسْلَامِ ، كَانَ عُمَرُ مِنْ أَشَدِّ الْمَعَارِضِينَ
لَهَا ، وَكَانَ أَكْثَرُ أَهْلِ قُرَيْشٍ غَيْرَةً عَلَى دِينِ
آبَائِهِ مِنَ الْكُفَّارِ ، وَأَشَدَّهُمْ حَرَبًا لِلنَّبِيِّ
وَأَصْحَابِهِ .

وَذَاتَ يَوْمٍ خَرَجَ عُمَرُ شَاهِرًا سَيْفَهُ وَالْغَضَبُ
يَمْلَأُ وَجْهَهُ ، فَقَابَلَهُ رَجُلٌ مِنْ قَوْمِهِ ، وَسَأَلَهُ :
« إِلَى أَيْنَ تَقْصُدُ يَا عُمَرُ ؟ » .
فَأَجْلَبَهُ عُمَرُ : « ذَاهِبٌ لِأَقْتُلَ مُحَمَّدًا » .
فَتَعَجَّبَ الرَّجُلُ مِنْ ذَلِكَ ، وَقَالَ لِعُمَرَ :
« أَفَلَا أَدُلُّكَ عَلَى الْعَجَبِ يَا عُمَرُ . . . إِنَّ

أَخْتُكَ هِيَ وَزَوْجُهَا سَعِيدٌ بْنُ زَيْدٍ قَدْ تَرَكَ
دِينَكَ ، وَاتَّبَعَ دِينَ مُحَمَّدٍ » .
فَتَرَكَهُ عُمَرُ وَمَشَى غَاضِبًا ، حَتَّى وَصَلَ إِلَى
بَيْتِ أُخْتِهِ وَزَوْجِهَا ، وَكَانَ عِنْدَهُمَا خَبَابٌ وَهُوَ
أَحَدُ أَصْحَابِ النَّبِيِّ ، وَكَانُوا يَقْرَءُونَ سُورَةَ
« طه » ، فَلَمَّا سَمِعَ خَبَابَ صَوْتِ عُمَرَ ،
تَوَارَى دَاخِلَ الْمَنْزِلِ ، خَوْفًا مِنْ بَطْشِهِ . . .

قَالَ عُمَرُ لِأُخْتِهِ :
« مَا هَذَا الْكَلَامُ الَّذِي سَمِعْتُهُ . . . هَلْ
إِتَّبَعْتُمَا دِينَ مُحَمَّدٍ ؟ » . فَرَدَّ عَلَيْهِ سَعِيدٌ :
« أَرَأَيْتَ يَا عُمَرُ إِنْ كَانَ الْحَقُّ فِي دِينِ
مُحَمَّدٍ » .

وَهُنَا لَمْ يَتِمَّا لِكْ عُمَرُ نَفْسِهِ مِنَ الْغَضَبِ
فَقَاطَعَهُ وَانْدَفَعَ نَحْوَهُ مُنْقَضًا عَلَيْهِ وَأَخَذَ
يَضْرِبُهُ . . . وَتَقَدَّمَتْ أُخْتُهُ لَتَدْفَعَ عَنْ زَوْجِهَا ،
فَلَطَمَهَا عُمَرُ لَطْمَةً شَجَّتْ وَجْهَهَا . . .
وَلَمَّا رَأَى الدَّمَ يَنْزِفُ مِنْ وَجْهَهَا تَوَقَّفَ وَقَالَ
لَهَا :



يَكْتَبُهَا: عَبْدُ الْحَمِيدِ عَبْدُ الْمُقْصُودِ
رِجْم: عَاصِمُ عَبْدِ الْفَتْاحِ

«أعطيني الكتاب الذي كنتما تقرأان فيه
عند دخولي لأقرأه» .
فَقَالَتْ أخته :

«هَذَا قُرْآنُ كَرِيمٍ لَا يَمْسُهُ
إِلَّا الْمُطَهَّرُونَ . . قُمْ فَاغْتَسِلْ وَتَوَضَّأْ» .

فَلَمَّا فَعَلَ عُمَرُ ذَلِكَ أَعْطَتْهُ أخته الكتاب ،
فقرأ سورة « طه » حَتَّى وَصَلَ إِلَى قَوْلِهِ تَعَالَى :
« وَأَقِمِ الصَّلَاةَ لِذِكْرِي » وَهَذَا تَغْيِيرُ حَالِهِ فَهَذَا
مِنْ بَعْدِ ثَوْرَةٍ ، وَاطْمَأْنَأْنٍ مِنْ بَعْدِ غَضَبٍ . .
وَقَالَ لَهُمَا :

« دُلَانِي عَلَى طَرِيقِ مُحَمَّدٍ لِاتَّبِعُهُ . . » .

فَلَمَّا سَمِعَ خَبَابَ قَوْلِ عُمَرَ ، خَرَجَ مِنْ
مَخْبِئِهِ وَقَالَ :

« أَبَشِّرْ يَا عُمَرُ . . فَإِنِّي قَدْ سَمِعْتُ رَسُولَ
الله صَلَّى الله عَلَيْهِ وَسَلَّمَ يَدْعُو لَكَ قَائِلًا :
اللَّهُمَّ أَعِزِّ الْإِسْلَامَ بِأَحَدِ الْعُمَرَيْنِ . عُمَرُ
ابْنِ الْخَطَّابِ أَوْ عُمَرُ بْنُ هِشَامٍ » .

ثُمَّ إِنَّ عُمَرَ انْطَلَقَ فِي الْحَالِ إِلَى الدَّارِ الَّتِي
بِهَا النَّبِيُّ - صَلَّى الله عَلَيْهِ وَسَلَّمَ - فَلَمَّا وَقَفَ
أَمَامَ النَّبِيِّ قَالَ :

« جِئْتُكَ لِأَدِينُ بِاللَّهِ وَبِرَسُولِهِ وَبِمَا جَاءَ مِنْ
عِنْدِ اللهِ » .

فَكَبَّرَ النَّبِيُّ - صَلَّى الله عَلَيْهِ وَسَلَّمَ -

وَقَالَ : « اللَّهُمَّ هَذَا عُمَرُ بْنُ الْخَطَّابِ
اللَّهُمَّ أَعِزِّ الْإِسْلَامَ بِهِ » .

فَقَالَ عُمَرُ :

أَشْهَدُ أَنْ لَا إِلَهَ إِلَّا اللهُ ، وَأَشْهَدُ أَنَّ مُحَمَّدًا
رَسُولُ اللهِ » .

وَكَانَ إِسْلَامُ عُمَرَ فَاتِحَةً خَيْرٍ عَلَى الْإِسْلَامِ
وَالْمُسْلِمِينَ . . فَقَدْ أَظْهَرَ عُمَرُ الْإِسْلَامَ ،
وَدَعَا إِلَيْهِ عِلَانِيَةً . . وَبَعْدَ أَنْ كَانَ الْمُسْلِمُونَ
يَتَخَفُونَ عَنْ أَغْيُنِ الْكُفَّارِ فِي صَلَاتِهِمْ وَقِرَاءَتِهِمْ
الْقُرْآنَ ، أَصْبَحُوا يُعْلِنُونَ صَلَاتَهُمْ ، وَيُطَوِّفُونَ
بِالْبَيْتِ الْحَرَامِ ، وَيَقْرَءُونَ عِلَانِيَةً أَمَامَ
الْكُفَّارِ . . وَصَارَ عُمَرُ رَضِيَ اللهُ عَنْهُ يَدْخُلُ
فِي صِرَاعٍ وَقِتَالٍ مَعَ الْكُفَّارِ بِسَبَبِ إِذَائِهِمْ
لِلْمُسْلِمِينَ

وَمِنْ الْمَوَاقِفِ الَّتِي تَتِمُّلُ فِيهَا قُوَّةُ عُمَرَ
وَشِدَّتُهُ عَلَى الْكُفَّارِ مَوْقِفُ الْهَجْرَةِ الْمُبَارَكَةِ إِلَى
الْمَدِينَةِ الْمُنَوَّرَةِ . . فَقَدْ هَاجَرَ أَغْلَبَ الصَّحَابَةِ
سِرًّا حَتَّى يَنْجُوا مِنْ أَذَى الْكُفَّارِ . . وَلَكِنْ عُمَرُ
رَضِيَ اللهُ عَنْهُ شَهْرَ سَيْفِهِ وَذَهَبَ إِلَى الْمَسْجِدِ
الْحَرَامِ ، حَيْثُ يَجْتَمِعُ الْمُشْرِكُونَ لِعِبَادَةِ
أَصْنَانِهِمْ . . ثُمَّ صَاحَ فِيهِمْ صَيْحَتُهُ الشَّهِيرَةَ :
« إِنِّي مُهَاجِرٌ . . مَنْ أَرَادَ أَنْ تَشْكُلَهُ أُمُّهُ
فَلْيَلْقِنِي خَلْفَ هَذَا الْوَادِي » ثُمَّ رَكِبَ رَاحِلَتَهُ ،
مُفَادِرًا الْمَكَانَ ، فَمَا جَرُّوا أَحَدٌ مِنْهُمْ أَنْ يَلْحَقَ
بِهِ ، أَوْ يَمْنَعَهُ مِنَ الْهَجْرَةِ كَمَا كَانُوا يَفْعَلُونَ مَعَ
بَقِيَّةِ الْمُسْلِمِينَ . . وَتَمَضَى السَّنَاتُ . .
وَعُمَرُ مُلَازِمٌ لِلرَّسُولِ - صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ -
يَتَلَقَّى أُمُورَ الدِّينِ عَلَى يَدَيْهِ الشَّرِيفَتَيْنِ . .
وَيَجْتَهِدُ بِرَأْيِهِ فِي أُمُورِ الدِّينِ وَالدُّنْيَا الَّتِي لَمْ
يَنْزَلْ فِيهَا قُرْآنٌ . . وَكَثِيرًا مَا كَانَ عُمَرُ يَتَعَجَّلُ
الْأُمُورَ وَيُدْلِي بِرَأْيِهِ ، ثُمَّ يَنْزِلُ الْقُرْآنُ مُؤِيدًا
رَأْيَهُ . . كَمَا حَدَّثَ مَثَلًا فِي أُسْرَى غَزْوَةِ بَدْرٍ
مِنَ الْمُشْرِكِينَ ، حِينَ أَشَارَ عُمَرُ عَلَى

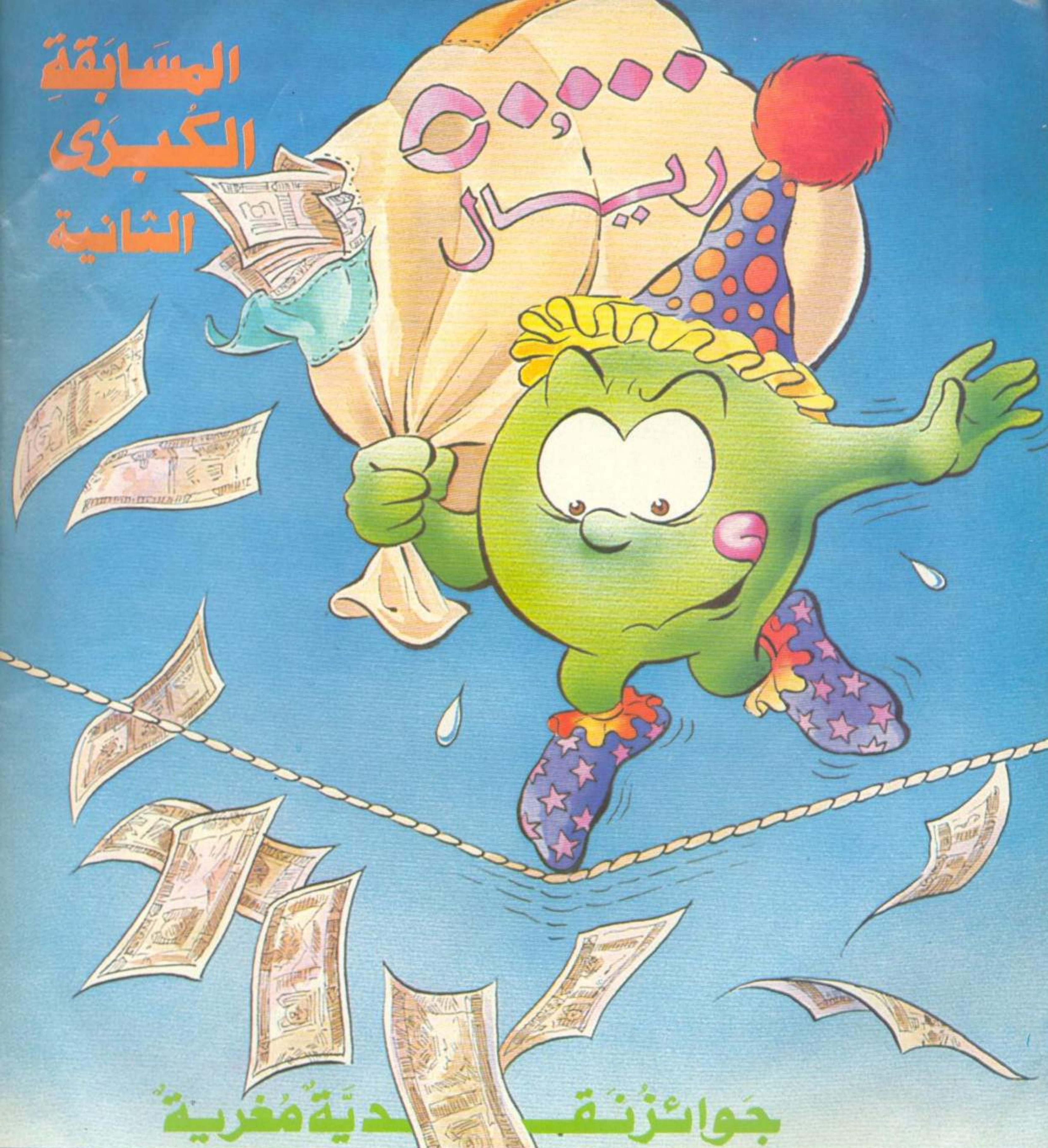
الرَّسُولِ - صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ - بِقَتْلِهِمْ ،
وَكَمَا حَدَّثَ فِي تَحْرِيمِ الْخَمْرِ ، وَغَيْرِهَا مِنْ
الْأُمُورِ ، الَّتِي نَزَلَ الْقُرْآنُ مُؤِيدًا فِيهَا رَأْيَ
عُمَرَ . .

وَبَعْدَ انْتِقَالِ الرَّسُولِ - صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ
وَسَلَّمَ - إِلَى الرَّفِيقِ الْأَعْلَى ، وَتَوَلَّى أَبِي بَكْرٍ
الْخِلَافَةَ ، كَانَ عُمَرُ نِعَمَ الْمَعَاوِنِ لَهُ . . فَلَمَّا
تَوَفَّى أَبُو بَكْرٍ تَوَلَّى عُمَرُ الْخِلَافَةَ فَكَانَ بِذَلِكَ
ثَانِي الْخُلَفَاءِ الرَّاشِدِينَ . . وَكَانَ رَحِيمًا
بِالْمُسْلِمِينَ . . وَكَثِيرَةً هِيَ الْمَوَاقِفُ الَّتِي أَظْهَرَ
فِيهَا عُمَرُ حِرْصَهُ عَلَى مَصْلَحَةِ الْأُمَّةِ
الْإِسْلَامِيَّةِ ، وَكَثِيرَةً هِيَ إِنْجَازَاتُ عُمَرَ
لِلْإِسْلَامِ وَالْمُسْلِمِينَ . . فَقَدْ وَضَعَ أَسَاسَ
التَّقْوِيمِ الْهَجْرِيِّ مُعْتَبِرًا أَنْ يَوْمَ الْهَجْرَةِ هُوَ
أَعْظَمُ الْأَيَّامِ فِي تَارِيخِ الْإِسْلَامِ - كَمَا جَهَزَ
الْجُيُوشَ لِاسْتِكْمَالِ فَتْحِ بِلَادِ الْفَرَسِ وَالرُّومِ
وَتَحْرِيرِ بَيْتِ الْمَقْدِسِ وَفَتْحِ مِصْرَ وَغَيْرِهَا مِنْ
الْبِلْدَانِ وَنَشْرِ الْإِسْلَامِ فِيهَا . . كَمَا أَنَّهُ أَمَرَ
بِتَدْوِينَ الدَّوَاوِينِ وَضَبْطِ مَوَارِدِ الدَّوْلَةِ وَبَيْتِ
مَالِ الْمُسْلِمِينَ . . وَغَيْرِهَا مِنْ الْأَعْمَالِ
الْكُبْرَى الَّتِي أَنْعَكَسَ أَثَرُهَا عَلَى نَشْرِ دِينِ
الْإِسْلَامِ فِي كُلِّ مَكَانٍ . .

رَحِمَ اللهُ عُمَرَ بْنَ الْخَطَّابِ ، الَّذِي كَانَ بَعْدَ
النَّبِيِّ صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ ، وَأَبَى بَكْرٍ فِي
طَلِيعَةِ أَعْلَامِ الْإِسْلَامِ . . وَحَقٌّ فَقَدْ كَانَ
إِسْلَامُهُ فَتْحًا لِلْإِسْلَامِ . . وَهَاجَرَتُهُ نَصْرًا لِلنَّبِيِّ ،
وَخِلَافَتُهُ رَحْمَةً لِلْمُسْلِمِينَ . .



المسابقة الكبرى الثانية



جوائز نقـدية مفرية

جميع الجوائز مقدمة من



البنك الأهلي التجاري

موزعة على النحو التالي

- الجائزة الأولى ١٥٠٠٠ ريال
- الجائزة الثانية ١٠٠٠٠ ريال
- الجائزة الثالثة ٥٠٠٠ ريال
- وعشرون جائزة أخرى قيمة كل واحدة منها ٢٠٠٠ ريال



الطَّائُوسُ

«إلى المَغْرَمِينَ بِالزَّهْوِ وَالْإِخْتِيَالِ :

إِقرءُوا هَذِهِ الْقِصَّةَ وَاسْتَخْلِصُوا مِنْهَا الْعِبْرَةَ»

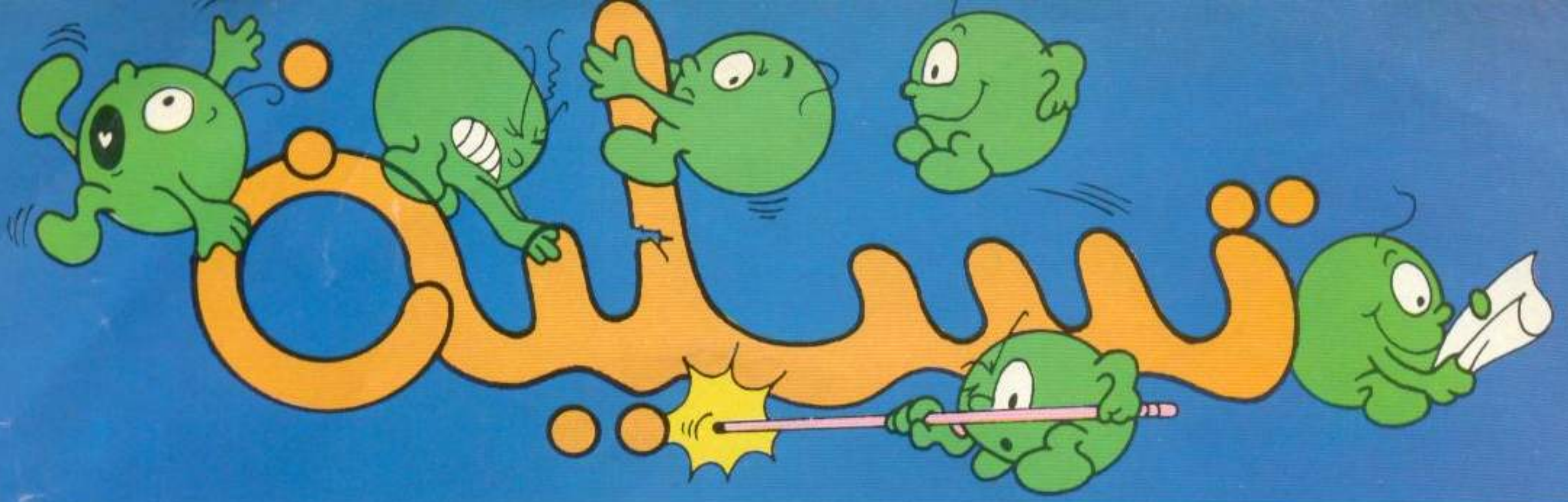
فِي زَمَنِ لَيْسَ بِالْبَعِيدِ ، وَقَعَتْ مَجْمُوعَةٌ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ - مِنْ بَيْنِهَا الطَّائُوسُ - فِي مَازِقٍ حَرَجٍ .. فَقَدْ انْغَلَقَ عَلَيْهَا بَابُ الْفَنَاءِ الَّذِي تَعِيشُ فِيهِ ... لَمْ يَكُنْ هُنَاكَ شَرَابٌ وَالطَّعَامُ شَحِيحٌ .. وَكَانَ سُورُ الْفَنَاءِ مُرْتَفَعًا وَلَا أَمَلٌ فِي الْخُرُوجِ ... وَبَيْنَمَا سَكَنْتْ جَمِيعُ الْحَيَوَانَاتِ دُونَ حَرَكَةٍ تَحْتَ ظِلِّ شَجَرَةٍ حَتَّى لَا تَسْتَهْلِكَ قُوَاهَا وَمَخْزُونَهَا مِنَ الطَّعَامِ وَالشَّرَابِ فِيمَا لَا يُفِيدُ ، وَقَفَّ الطَّائُوسُ مَزْهَوًا ، وَقَدْ فَرَدَ ذَيْلُهُ الْكَبِيرَ الْمُتَعَدِّدَ الْأَلْوَانِ كَالْمَرْوَحَةِ .. ثُمَّ أَخَذَ يَرُوحُ وَيَغْدُو فِي الْفَنَاءِ ، مُسْتَعْرِضًا رِيشَهُ الْجَمِيلَ .. وَتَعَجَّبَتْ دَجَاجَةٌ صَغِيرَةٌ أَتْعَبَهَا الْجُوعُ وَالْعَطَشُ مِمَّا يَفْعَلُهُ الطَّائُوسُ ، فَتَسَاءَلَتْ فِي دَهْشَةٍ :

«لِمَذَا يَنْشُرُ الطَّائُوسُ ذَيْلَهُ كَالْمَرْوَحَةِ ، وَيَتَحَرَّكُ بِاذِلَالِ الْمَجْهُودِ فِيمَا لَا يُفِيدُ .

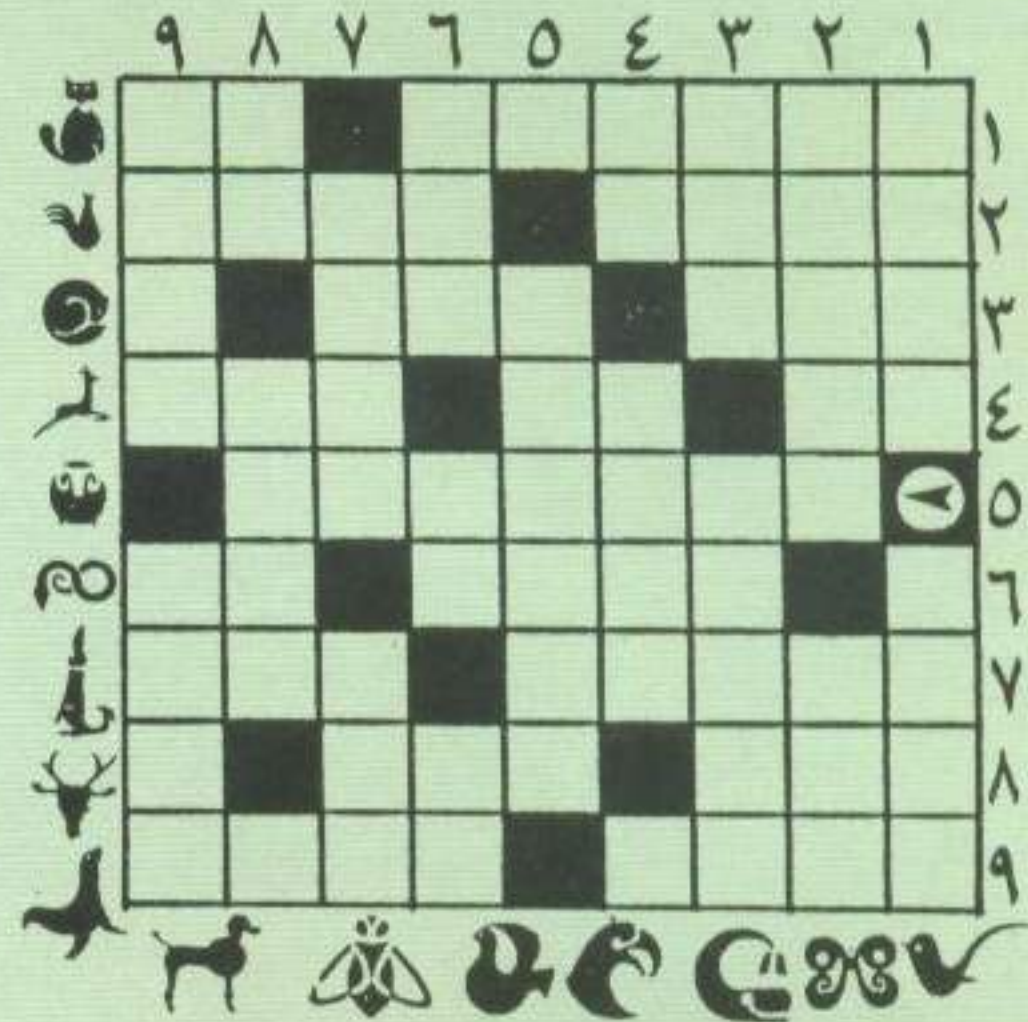
وَسَمِعَتْهَا دَجَاجَةٌ كَبِيرَةٌ ، فَرَدَّتْ عَلَيْهَا :

«إِنَّهُ مَزْهَوٌ بِنَفْسِهِ يَا بَنِيَّتِي ، وَالزَّهْوُ صِفَةٌ تَخْتَفِي فَقَطْ مَعَ الْمَوْتِ» .

عبد الحميد عبد المقصود



فِي عَالَمِ الْحَيَوَانِ



تَدُورُ هَذِهِ الْمَسَابِقَةُ فِي عَالَمِ
الْحَيَوَانِ ، فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَالْجَوِّ .
إِذَا اسْتَطَعْتَ أَنْ تَحْلُلَ مَسَابِقَةَ
الْكَلِمَاتِ الْمُتَقَاتِلَةِ ، فَسَتَجِدُ فِي
الصَّفِّ الْآفَقِيِّ (٥) اسْمَ أَحَدِ هَذِهِ
الْأَحْيَاءِ .

الْكَلِمَاتُ الْآفَقِيَّةُ :

- (١) الْفُوزُ فِي الْإِخْتِبَارِ - شَقِيقُ .
- (٢) تَمْنَعُ حَرَكَةُ السَّجِينِ - عَمَلَةٌ عَرَبِيَّةٌ .
- (٣) يَمْلَأُ الصَّحْرَاءَ - نَجْلٌ .
- (٤) لِلتَّخْيِيرِ أَوْ التَّفْضِيلِ - أَحْصَى - عَمٌّ وَشَاعٌ .
- (٥) كَانَتْ حَيٌّ - كَانَتْ كَانَتْ تُسْتَعْمَلُ فِي الْقِتَالِ قَدِيمًا - أَجَابَ .
- (٦) أَسْلَحَةٌ كَانَتْ تُسْتَعْمَلُ فِي الْقِتَالِ قَدِيمًا - أَجَابَ .
- (٧) يَقَاسَى - عَضُوُ الْإِبْصَارِ .

- (٨) نَعَتْ - فَرَّ .
- (٩) تَخَيَّفَ - نَصَمَتْ .

الْكَلِمَاتُ الرَّاسِيَّةُ :

- (١) أَتَلَوْ - دُورٌ أَوْ مَنَازِلُ .
- (٢) ثَمَرَةٌ حَمَضِيَّةٌ نُسْتَعْمَلُ عَصِيرَهَا فِي الطَّعَامِ - مِنْ أَوْقَاتِ الصَّلَاةِ .
- (٣) يُسْتَعْمَلُ النِّسَاجُ فِي صَنْعِ الْقِمَاشِ - بَعْدَ بَيْنِ مَكَانَيْنِ .
- (٤) وَالِدُ الْوَالِدِ - بَيْتُ الْأَسَدِ .
- (٥) أَعَالِجُهُ .
- (٦) قَتَالَ - حَلَقَ بِجَنَاحِهِ - دَقَّ .
- (٧) يَرْتَبُ - تَجَهَّمُ .
- (٨) حُرْفَانِ مُتَشَابِهَانِ - اِمْتَدَحَ وَأَقْرَضَ .
- (٩) بَقَاءٌ دَائِمٌ - اقْتَرَبَتْ .

السَّهْمُ الذَّهَبِيُّ

تَحْتَ السَّهْمِ الذَّهَبِيِّ سَتَجِدُ أَحْرَفَ اسْمِ
عَاصِمَةِ عَرَبِيَّةٍ . إِذَا أَرَدْتَ أَنْ تَعْرِفَ هَذَا
الاسْمَ ، فَضَعْ فِي الصُّفُوفِ الْآفَقِيَّةِ الْكَلِمَاتِ
الَّتِي تُعْطِيكَ مَعَانِيهَا وَفَقًّا لْأَرْقَامِهَا .
وَالْكَلِمَاتُ الْآفَقِيَّةُ لَهَا الْمَعَانِي التَّالِيَةُ :

(١) عَاصِمَتُهَا رُومًا .

(٢) التَّدْرِيسُ .

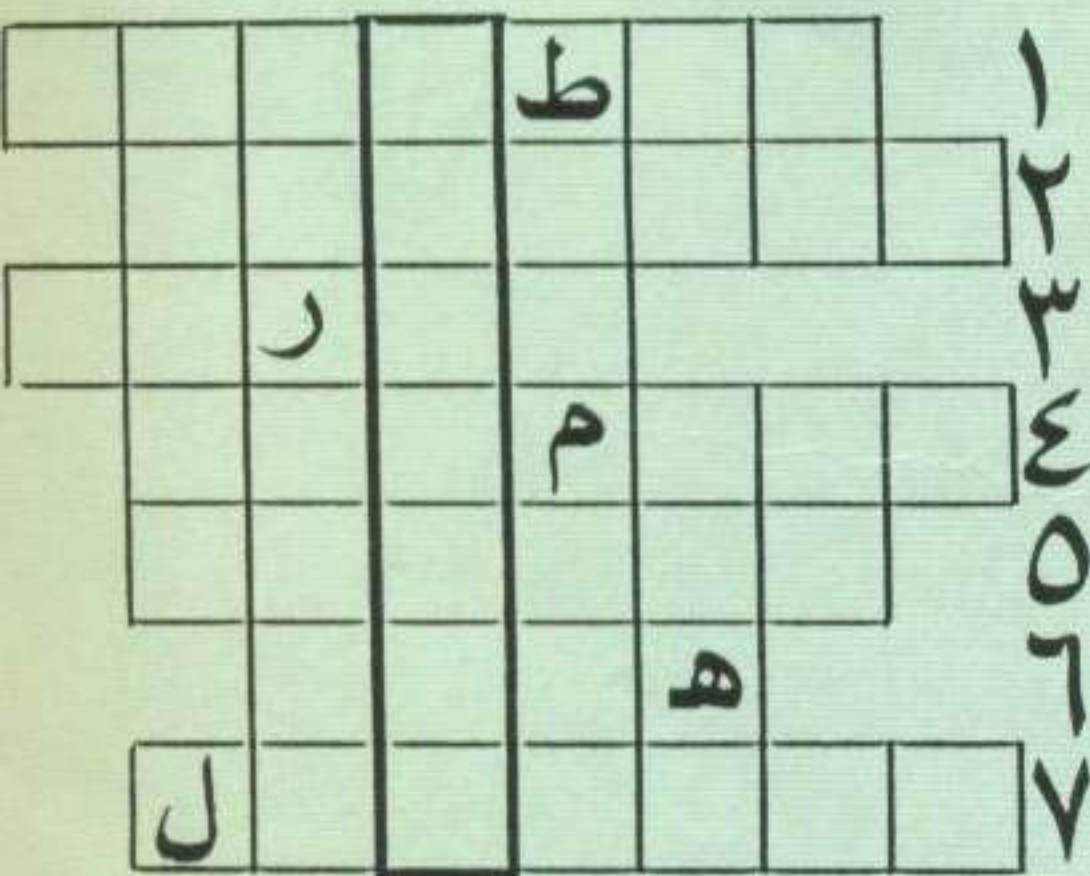
(٣) تَهَكُّمٌ .

(٤) التَّدْرِيبُ .

(٥) شَكْلٌ هَنْدَسِيٌّ مُنْتَظَمٌ طَوَّلُهُ أَكْبَرُ مِنْ عَرْضِهِ .

(٦) فَرَارٌ .

(٧) اسْتِخْدَامٌ .



شَخْصِيَّاتٌ عَرَبِيَّةٌ

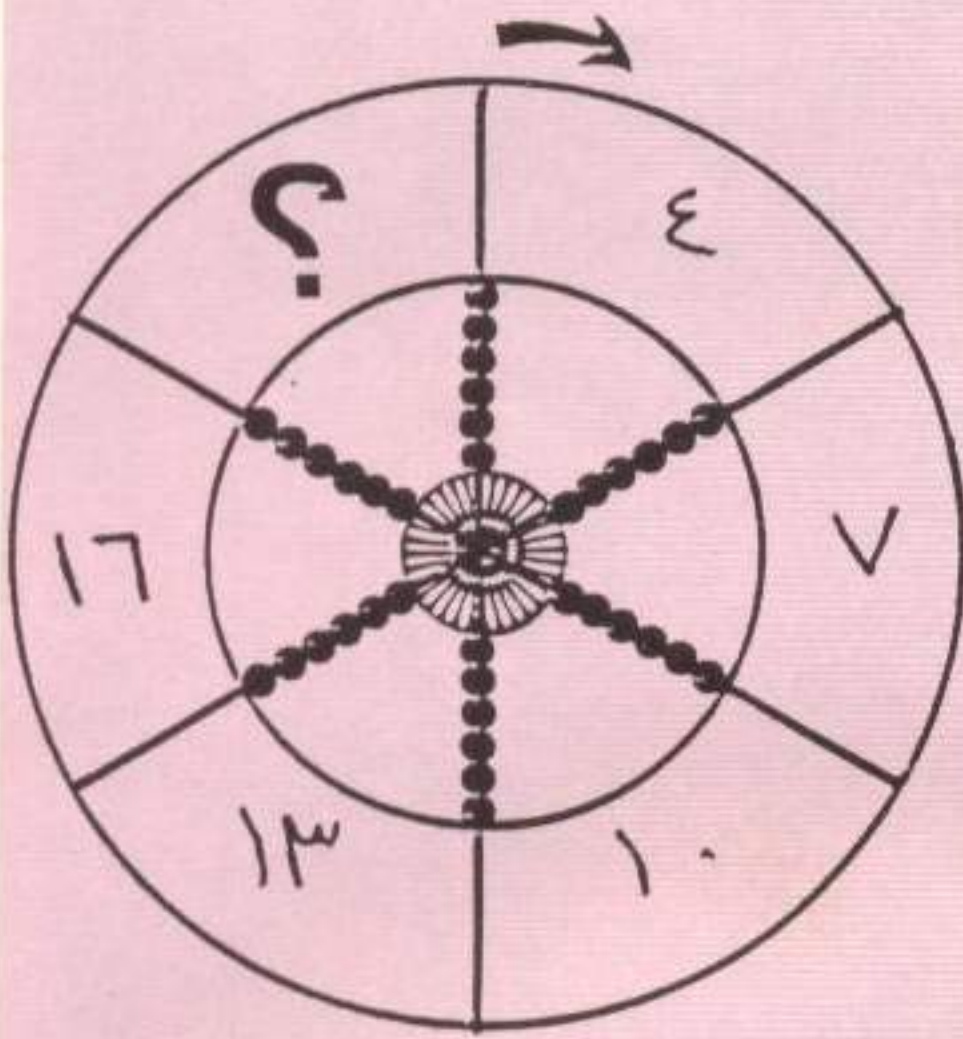
مِنْ أَشْهُرِ مُؤَرِّخِي عَصْرِ الْمُتَالِيكِ ، عَمَلٌ قَاضِيًا فِي الشَّامِ :

- | | |
|---------------------------------|---------------|
| أَكْثَرُ تَقْتِيرًا وَبَخْلًا . | ٥ ، ٤ ، ٢ ، ٧ |
| أَطْرَافُ الْأَصَابِعِ . | ٣ ، ١ ، ٨ ، ٢ |
| شَقِيقُ وَالِدَتِكَ . | ٦ ، ٥ ، ١ ، ٤ |
| أَوْكَلَ مَنْ يَنْوُبُ عَنْهُ | ٢ ، ٧ ، ٣ ، ٧ |

عَجَلَةُ الأَرْقَامِ



تَتَّبِعُ الأَرْقَامُ فِي عَجَلَةِ الأَرْقَامِ نِظَامًا خَاصًّا . إِبْدَأْ مَعَ السَّهْمِ ، وَحَافِلْ أَنْ تَعْرِفَ الْعِلَاقَةَ الَّتِي بَيْنَ أَرْقَامِ الْعَجَلَةِ ، حَتَّى تَضَعِ الرِّقْمَ الْمُنَاسِبَ فِي مَكَانِ عِلَامَةِ الْاِسْتِفْهَامِ .

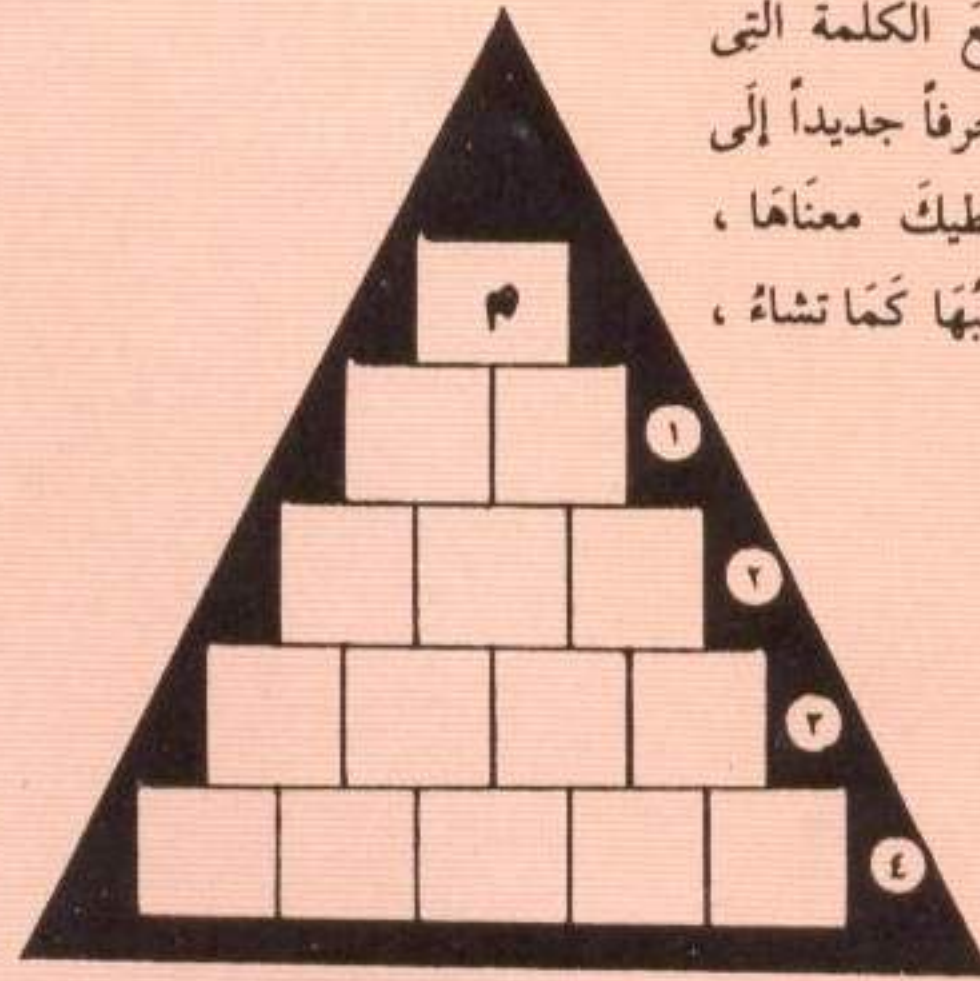


مُثَلِّثُ الحُرُوفِ

فِي مُثَلِّثِ الحُرُوفِ تُضَيَّفُ فِي الصَّفِّ (١) حَرْفًا وَاحِدًا إِلَى الحَرْفِ الَّذِي فِي رَأْسِ المَثَلِثِ ، لِتَصْنَعَ الكَلِمَةَ الَّتِي نُعْطِيكَ مَعْنَاهَا . ثُمَّ تُضَيَّفُ فِي الصَّفِّ (٢) حَرْفًا جَدِيدًا إِلَى حَرْفِ الصَّفِّ (١) لِتَصْنَعَ الكَلِمَةَ الَّتِي نُعْطِيكَ مَعْنَاهَا ، وَهَكَذَا . وَالحُرُوفُ فِي كُلِّ صَفٍّ يُمَكِّنُ تَرْتِيبَهَا كَمَا تَشَاءُ ، لِتُعْطِيَ الْمَعْنَى الْمَطْلُوبَ .

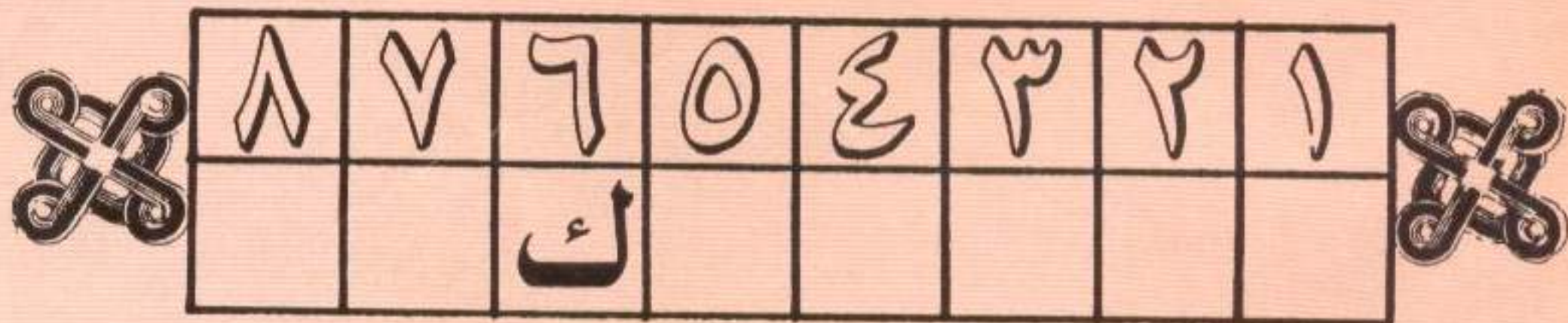
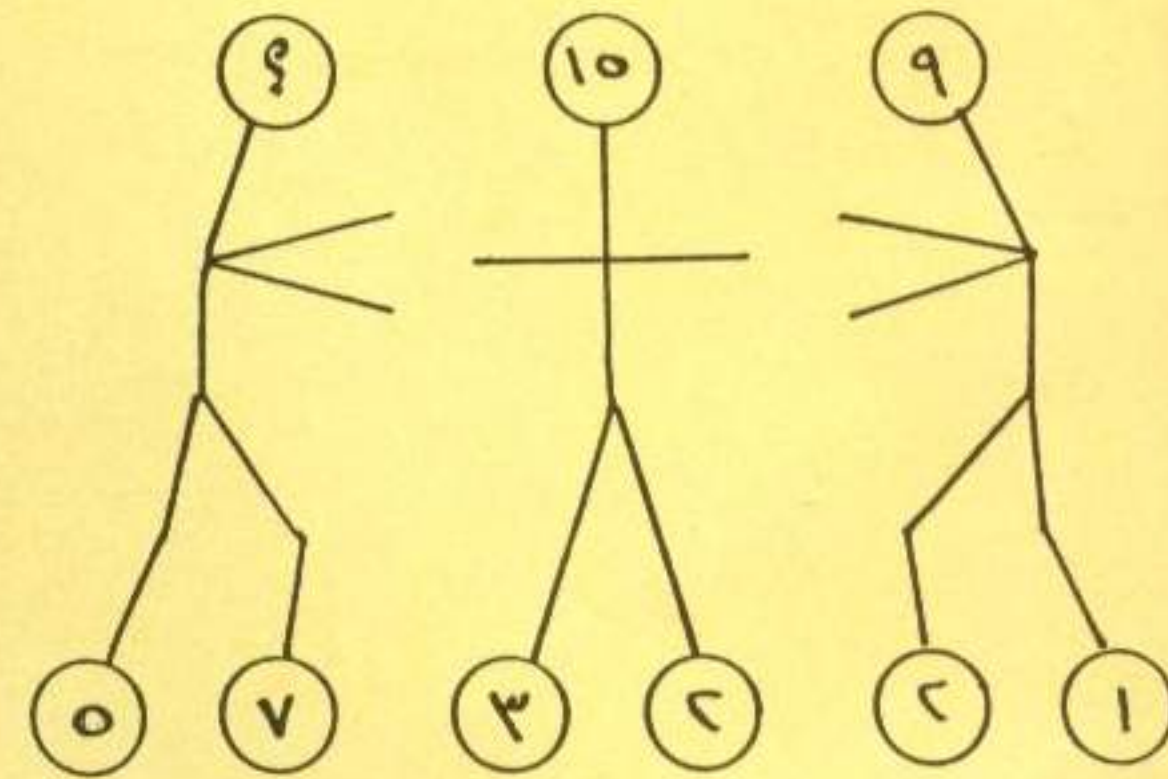
وَالكَلِمَاتُ لَهَا الْمَعْنَى التَّالِيَةُ :

- (١) فَاتٌ .
- (٢) حَيَوَانٌ مُفْتَرَسٌ .
- (٣) نَلْقَى .
- (٤) يَتَغَنَّى .



الرِّقْمُ فِي الرَّأْسِ

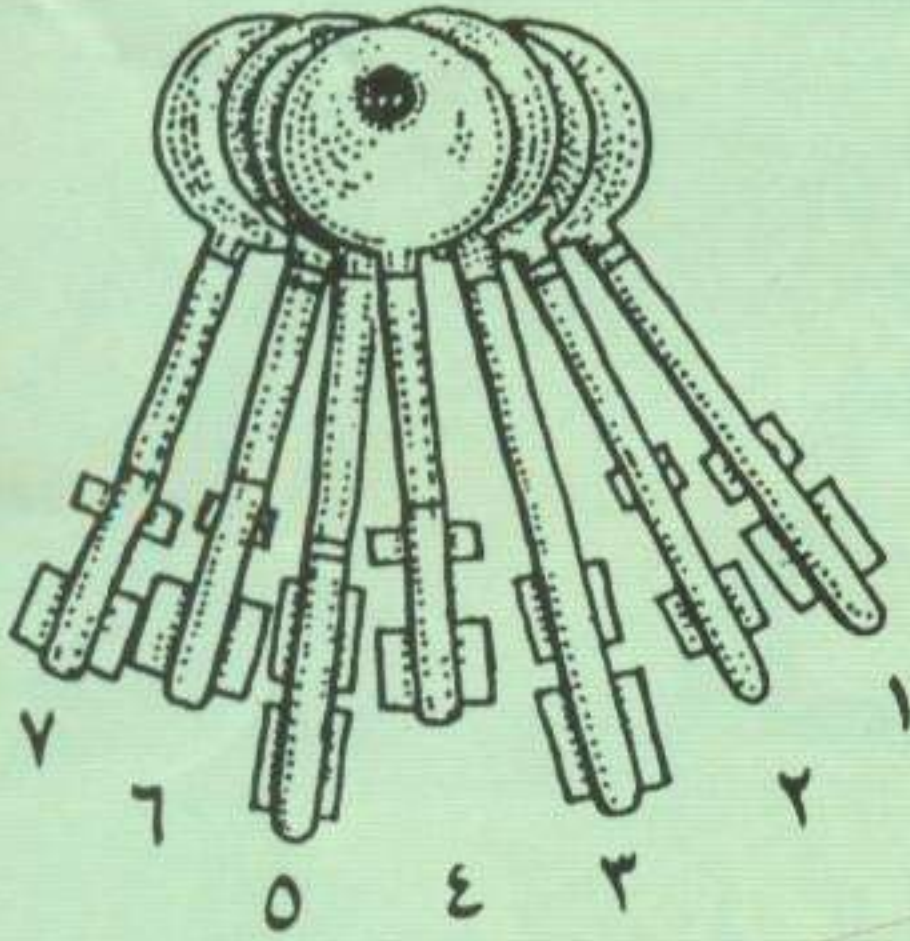
مِنْ تَأَمَّلِ الْعِلَاقَةَ بَيْنَ الرِّقْمِ الَّذِي فِي الرَّأْسِ وَالرِّقْمَيْنِ اللَّذَيْنِ فِي الْقَدَمَيْنِ ، بِالنِّسْبَةِ لِلرِّجْلَيْنِ الْأُولَى الثَّانِي . حَافِلْ أَنْ تَعْرِفَ الرِّقْمَ الَّذِي يَجِبُ أَنْ يَكُونَ فِي رَأْسِ الرِّجْلِ الثَّلَاثِ ، فِي مَكَانِ عِلَامَةِ الْاِسْتِفْهَامِ .



بَيْنَ الْمَفَاتِيحِ

بَيْنَ هَذِهِ الْمَجْمُوعَةِ الْمُتَشَابِهَةِ مِنَ الْمَفَاتِيحِ ، يُوجَدُ مِفْتَاحَانِ فَقَطْ يَتطَابَقَانِ تَمَامًا .

فَهَلْ تَسْتَطِيعُ أَنْ تَصِلَ إِلَى رَقْمِي هَذَيْنِ الْمِفْتَاحَيْنِ ؟



فِي الْإِطَارِ السِّمِكِ

إِذَا عَرَفْتَ الْكَلِمَاتِ الثَّمَانِيَّ ذَاتِ الْأَحْرَفِ الْأَرْبَعَةِ الَّتِي نُعْطِيكَ مَعَانِيهَا ، فَسَتَجِدُ فِي الْإِطَارِ السِّمِكِ اسْمَ : أَكْبَرِ بُحِيرَةٍ أَفْرِيقِيَّةِ .



نُعْطِيكَ بَعْضَ الْأَحْرَفِ عَلَى سَبِيلِ الْمُسَاعَدَةِ :
(١) ارْتَحِلْ مِنْ مَدِينَةٍ إِلَى أُخْرَى .

(٢) مَرِيضٌ .

(٣) يَنْفَى .

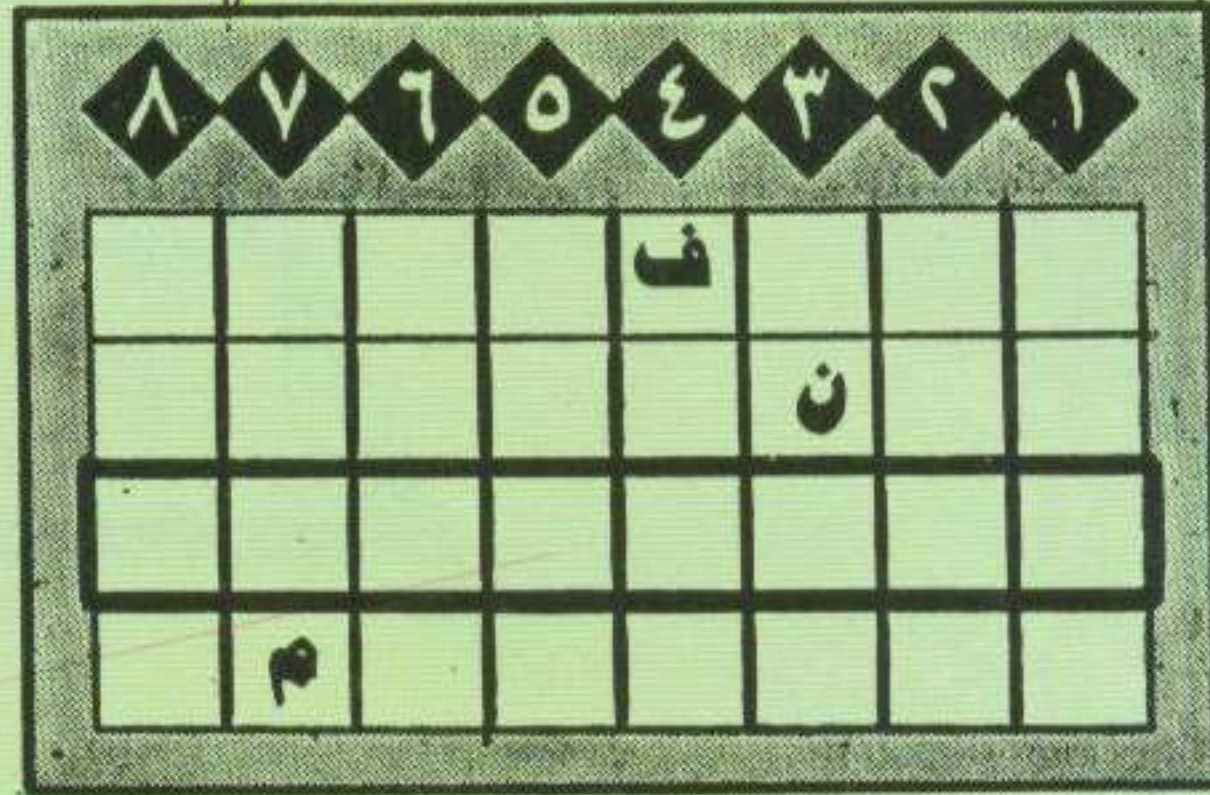
(٤) لَا هُوَ سَاخِنٌ وَلَا بَارِدٌ .

(٥) نَرْجِعُ .

(٦) بَنْكٌ .

(٧) جَنَّةٌ .

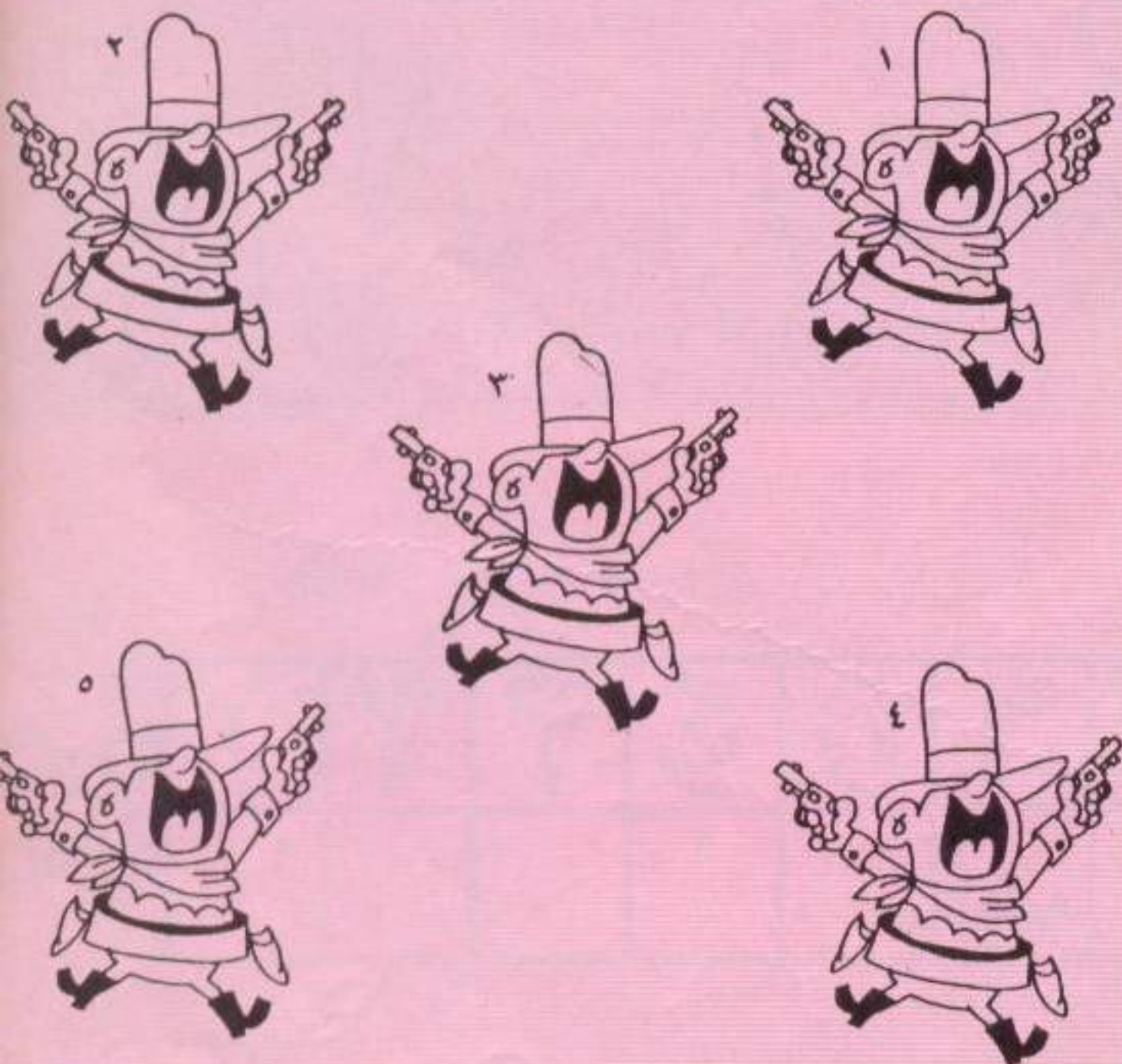
(٨) غَيْرُكَ .



مُمَثِّلُ أَفْلَامِ الْغَرْبِ

قَدْ تَبَدُّوْا هَذِهِ الرُّسُومَ السَّبْعَةَ لِمُمَثِّلِ أَفْلَامِ الْغَرْبِ (الْكَאוْبُوِي) مُتَشَابِهَةً تَمَامًا .

وَلَكِنْ إِذَا تَامَلْتَهَا جَيِّدًا فَسَتَجِدُ أَحَدَ هَذِهِ الرُّسُومِ يَخْتَلِفُ عَنْ بَاقِي الرُّسُومِ ، فَهَلْ تَسْتَطِيعُ أَنْ تَحَدِّدَ رَقْمَ الرِّسْمِ الْمَخْتَلِفِ ؟



هَذَا
الْمَنْظَرُ
لِدَجَاجَةٍ
تُخْتَضِنُ
أَوْلَادَهَا
الصَّغَارَ



ثُمَّ
جَاءَتْ
هَذِهِ
الْ



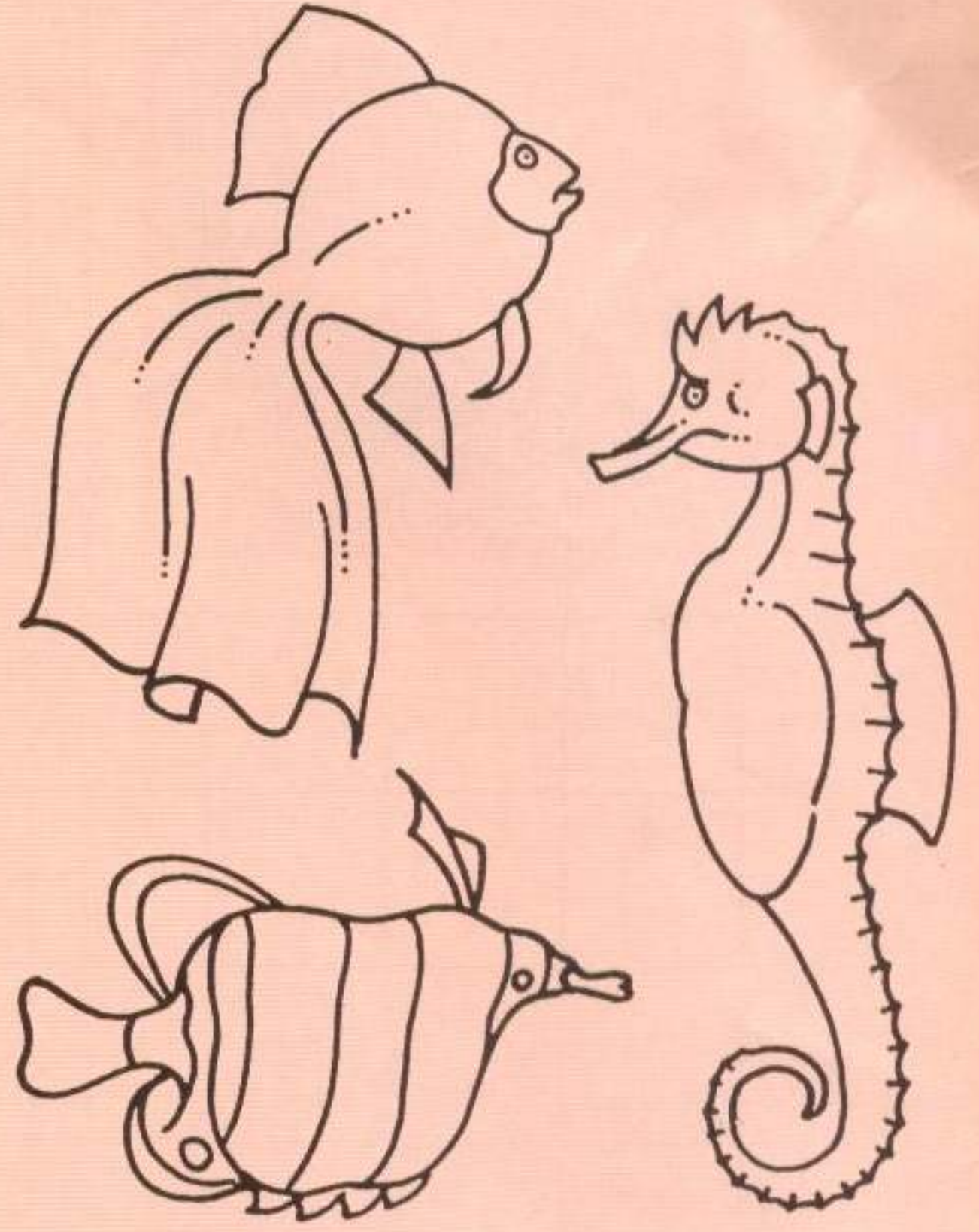
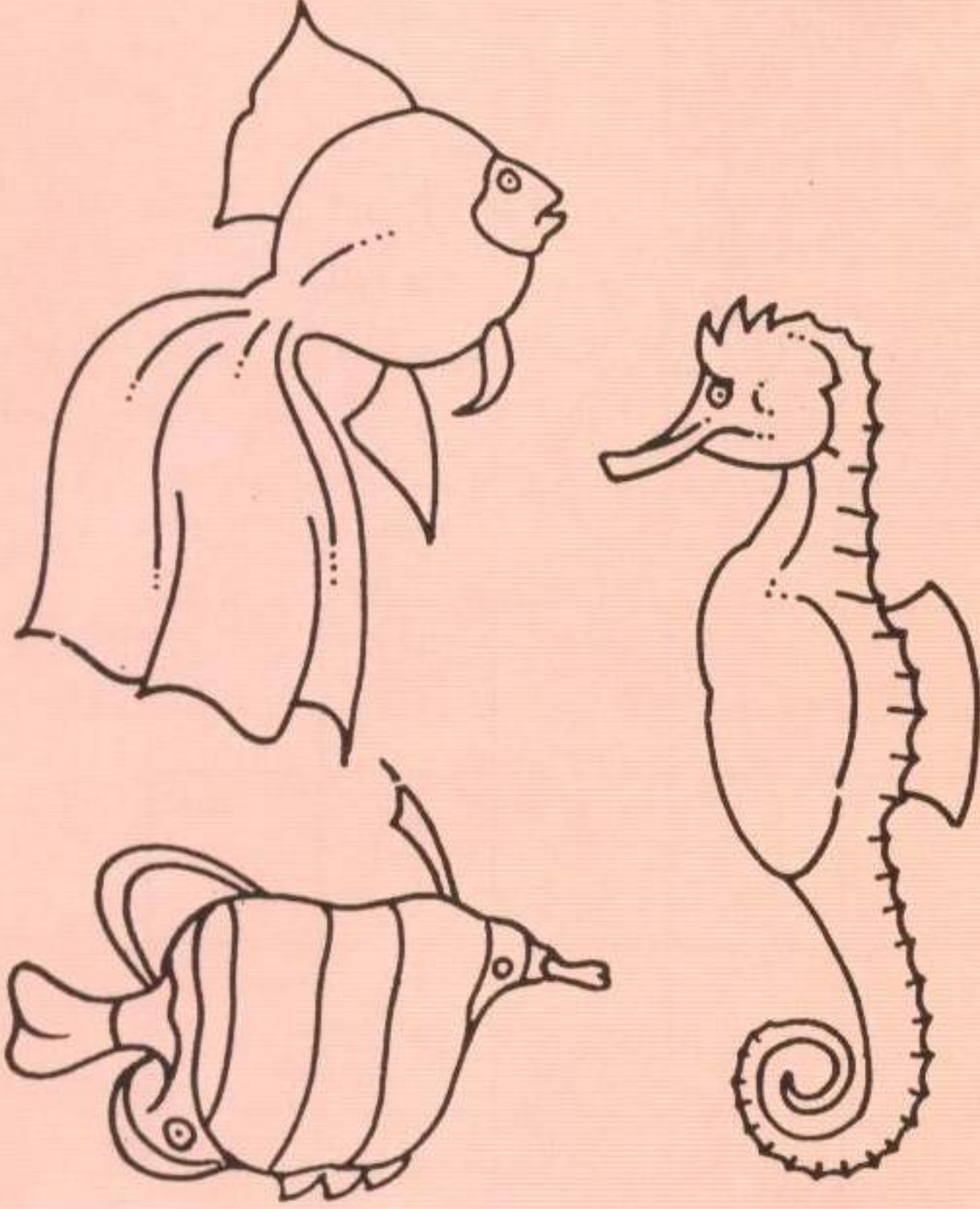
وَتِمَكَّنَتْ
مِنْ

إِفْتِرَاسِ هَذَا الْعَدَدِ مِنَ الْ

فَ كَمْ تَبَقِيَ ؟ !

عَشْرَةُ اخْتِلَافَاتٍ

قَدْ يَبْدُو الشُّكْلَانِ مُتَشَابِهَيْنِ ، لَكِنْ لَوْ تَأَمَّلْتَ قَلِيلًا ، يُمَكِّنُكَ أَنْ تَجِدَ عَشْرَةَ اخْتِلَافَاتٍ بَيْنَهُمَا



كوبون المسابقة

باسم

مجلة الجيل الجديد

حل المسابقة وقص الكوبون وارسله على العنوان التالي :

ص.ب : ٤٥٥٦ - جدة : ٢١٤١٢ المملكة العربية السعودية .

حل المسابقة ١ حل المسابقة ٢

حل المسابقة ٣ حل المسابقة ٤

..... حل المسابقة ٥

العنوان:

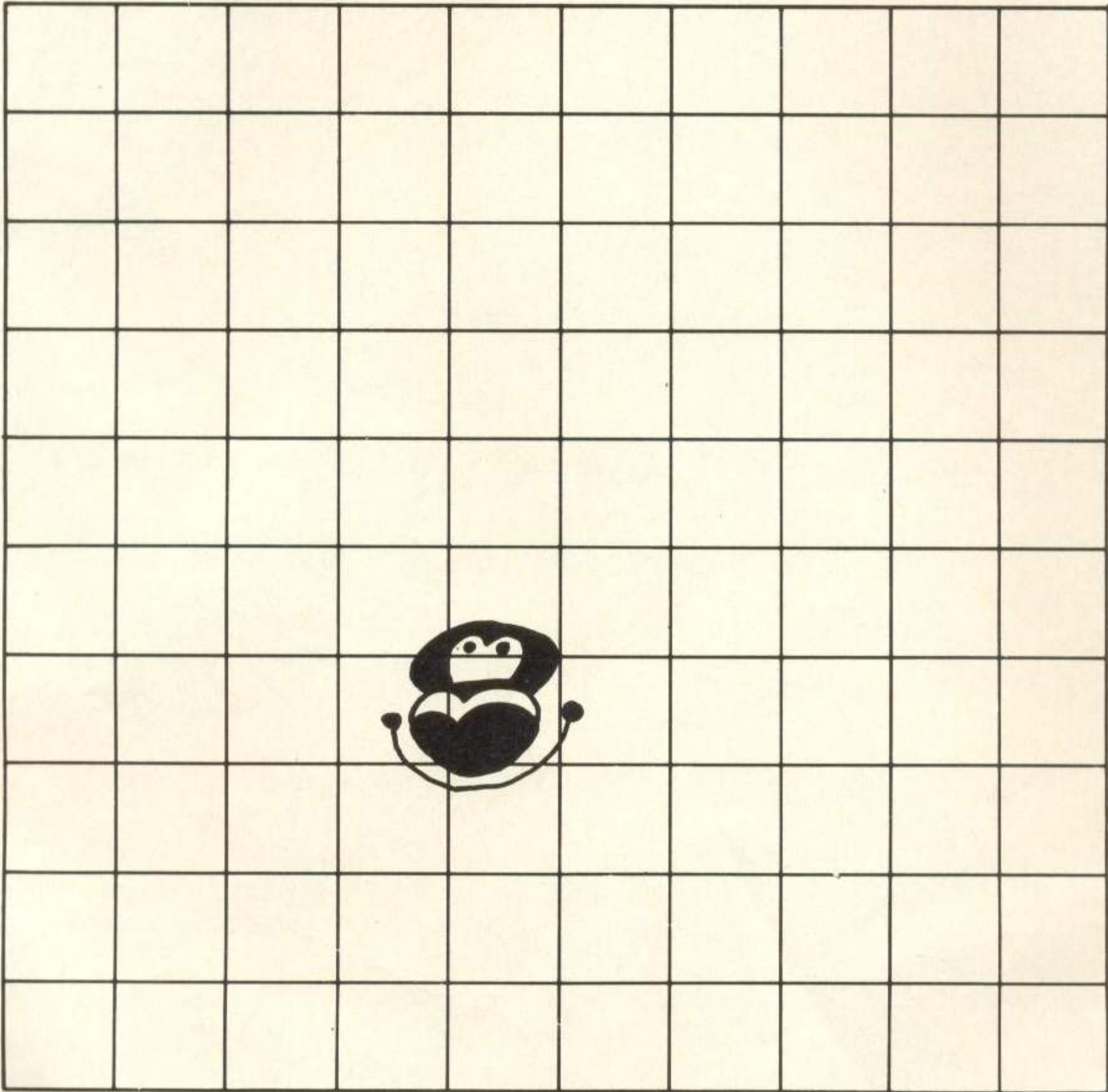
السن:

الإسم:

رقم العدد ٣١



انظر إلى الشكل الملون ، ثم اكمل
الشكل الموجود بالمربعات .. وقم
بتلوينه كما في الصورة اعلى
الصفحة .



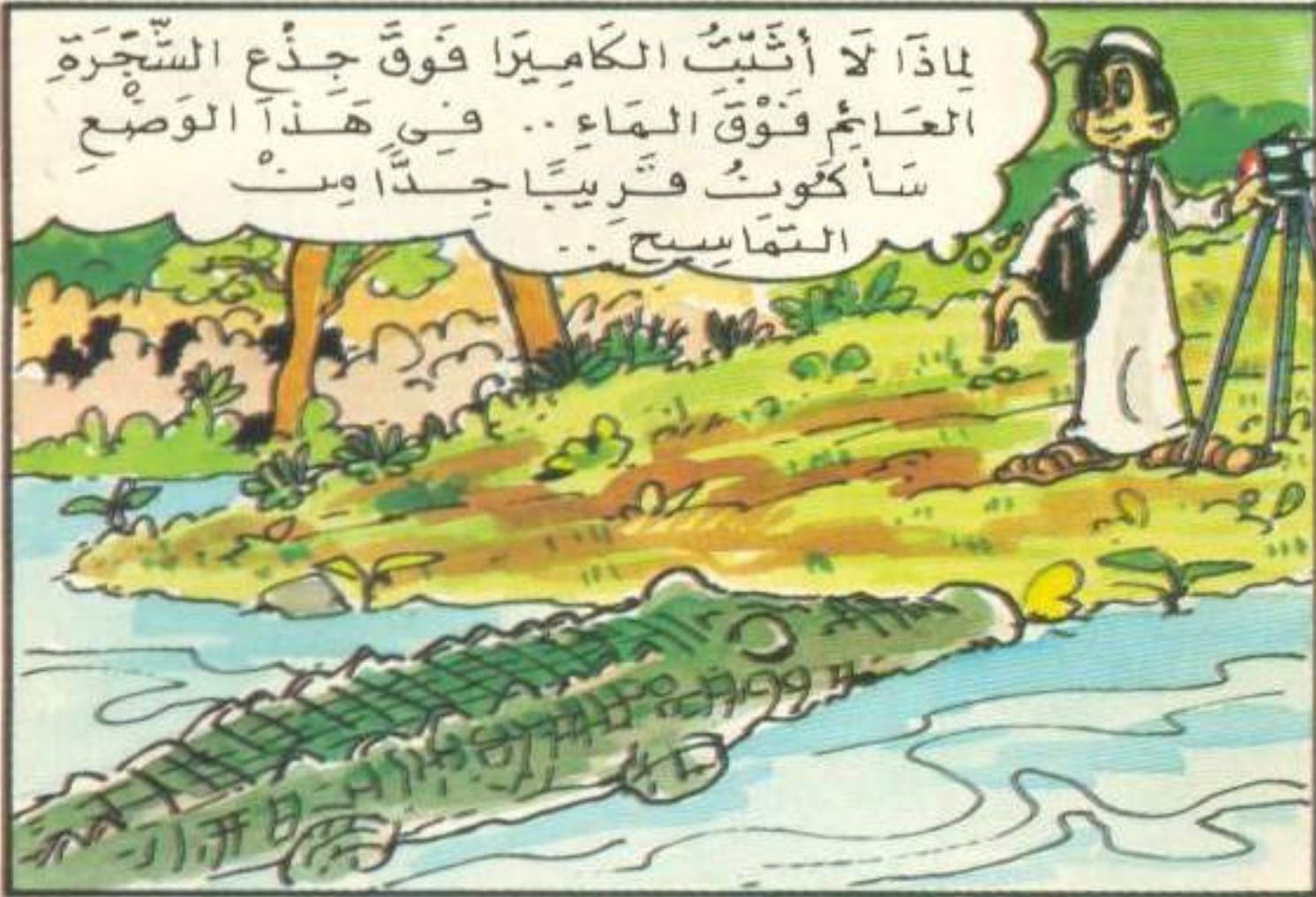
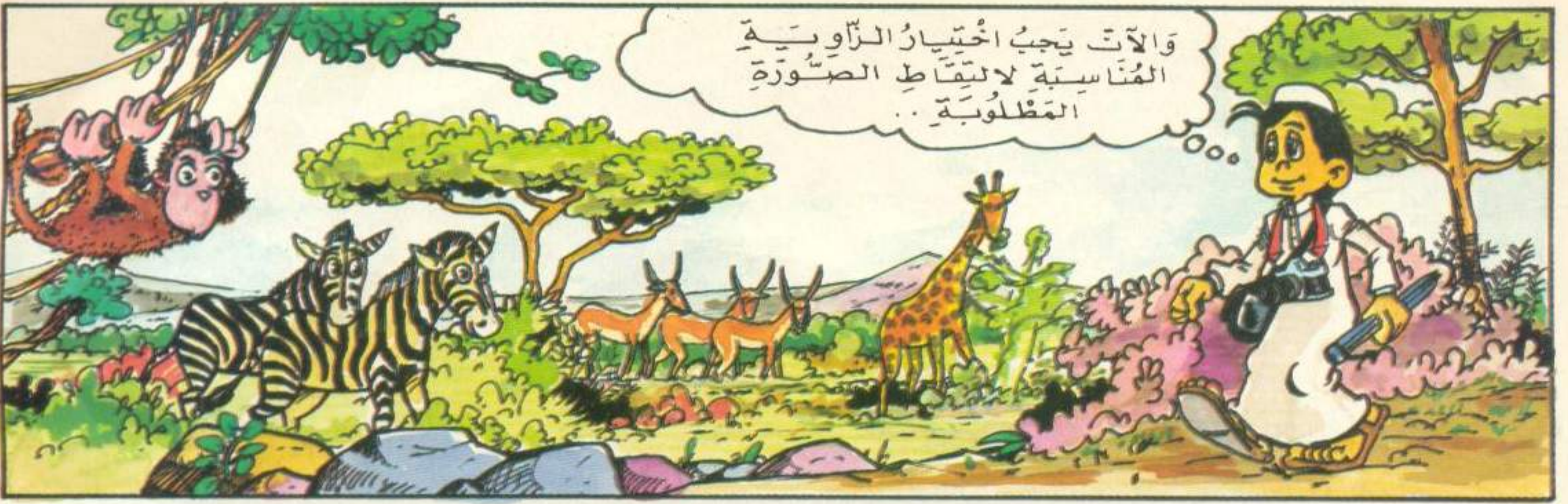
تأليف: عبد الحميد
رسم: أحمد شنبيل

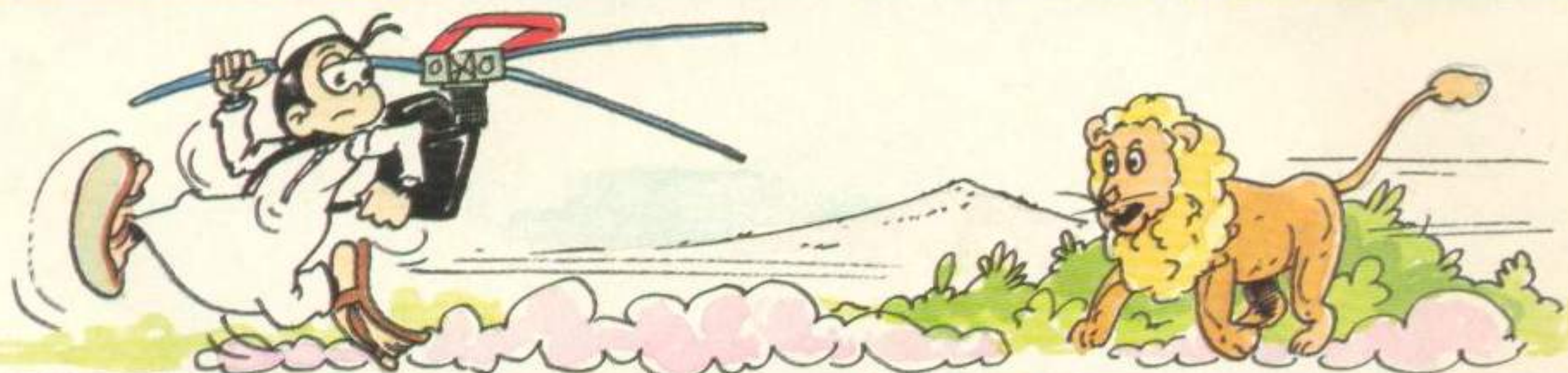


سرحان الغفيل

مرحان مغرم بتقليد عروء الكبار ، والجيف نصحونه أن يهتم أكثر بدراسته ..





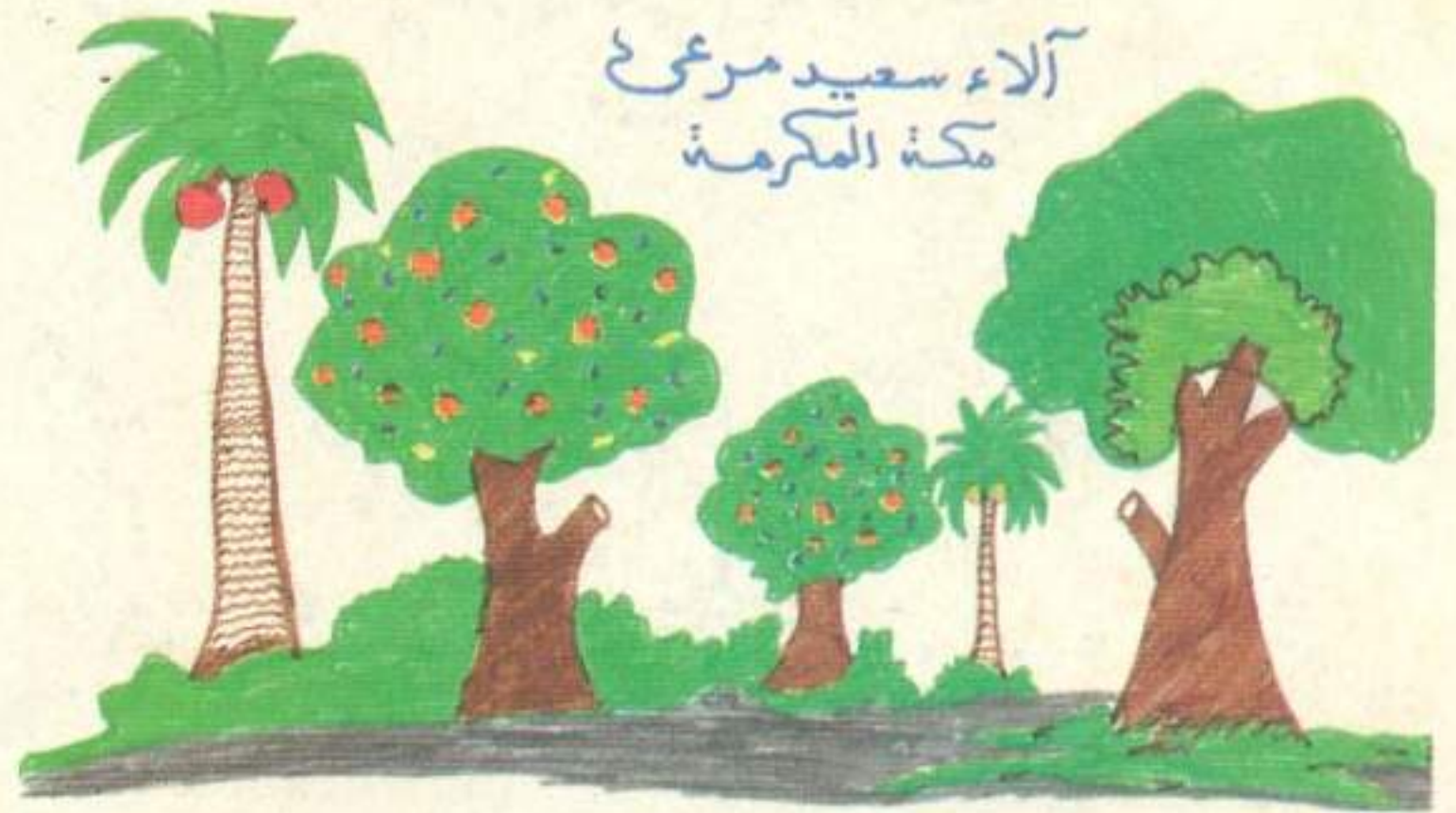
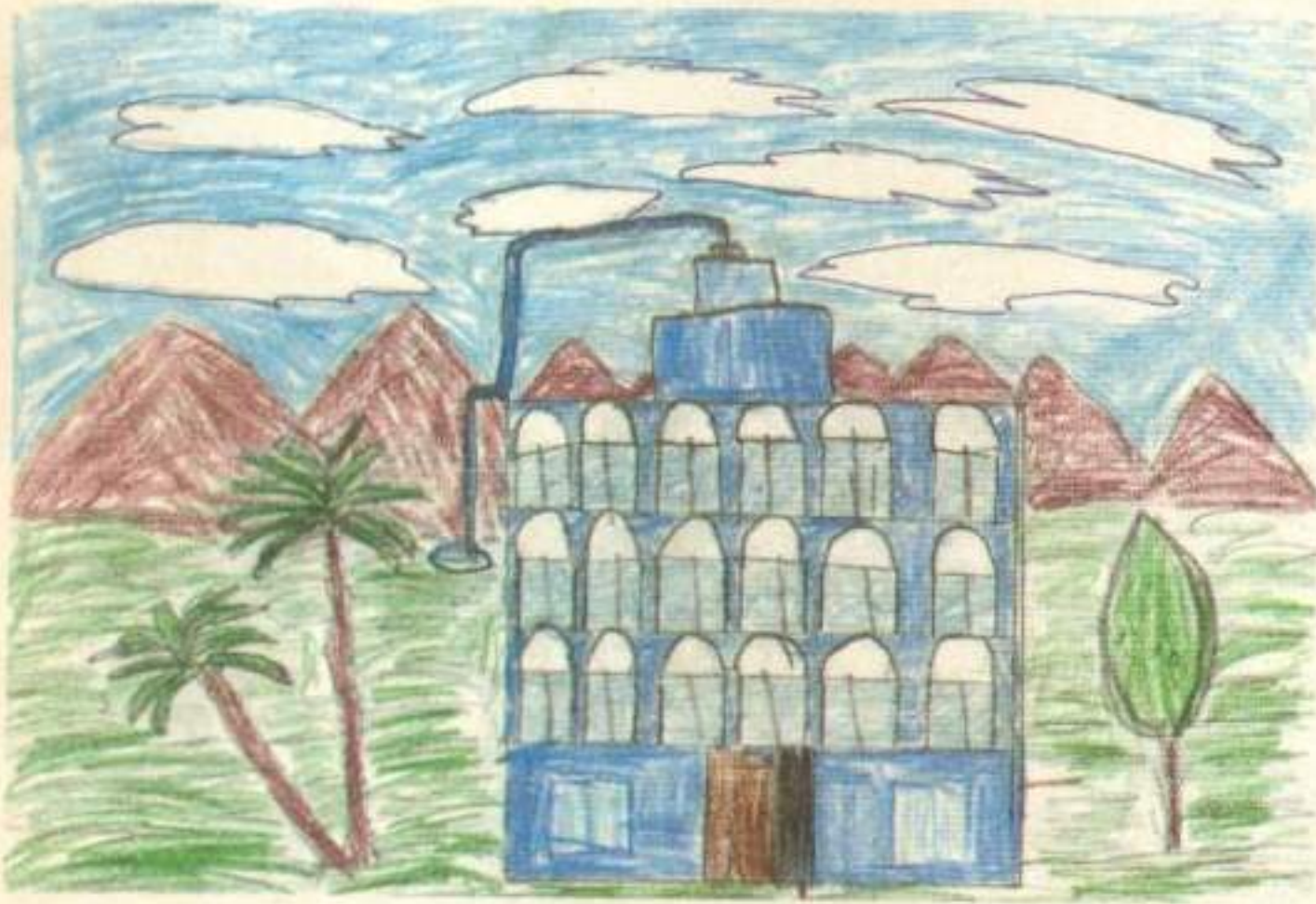


رسوم الأصدقاء

على هذه الصفحة ننشر رسوم الأصدقاء..
ولوحاتهم الفنية.. أرسل إلينا برسومك على عنوان:
ص.ب: ٤٥٥٦ - جدة: ٢١٤١٢ المملكة العربية السعودية



سجادة إسلامية من الصدي محمد عبدالله - مكة المكرمة



منظر طبيعي من الصديقة آلاء سعيد مرعي - مكة المكرمة منظر من الصدي أحمد عبدالله - خيرات

هاتف	ص ب	الإدارة العامة
٦٤٤٤٤٤٤	٥٤٥٥ - جدة ٢١٤٢٢	و.فرع جدة
٤٧٧١٠٠٠ (عشرة خطوط)	٤٦٨١ - الرياض ١١٤١٢	فرع الرياض
٥٤٥٠٥٤٥ (عشرة خطوط)	١٠٧٤	فرع مكة المكرمة
٨٤٢٠٤٣٤ (عشرة خطوط)	٢٦٦٦ - الدمام ٣١٤٦١	فرع الدمام
٢٢٥١١١١ (عشرة خطوط)	٥٢٢	فرع ابها
٧٣٦٦٦٦٠ (ثلاثة خطوط)	١٢٤٥	مكتب الطائف
٥٣٣٢٢٣٥ (ثلاثة خطوط)	١٣٣٢	مكتب حائل
٣٢٣٢٢٠٠	٢٣٢٢ بريدة	مكتب القصيم
٣٢٢٣٦٦٦ (خمس خطوط)	٨٨٥	مكتب ينبع
٣٥٣٥٦٧٥ (خمس خطوط)	المركز الصحفي	مكتب Advertising, Public Relations & Marketing

امتياز الاعلان تهامة

للإعلان والعلاقات العامة والتسويق



For Advertising Contact Sole Agent:

TIHAMA

Advertising, Public Relations & Marketing



الناشر: الشركة السعودية للتوزيع والتسويق
جدة - مبنى الشركة السعودية للتوزيع والتسويق - طريق المدينة - خلف استاد وزارة المعارف



التوزيع: الشركة السعودية للتوزيع والتسويق
Saudi Distribution Co.

المشترون على الخرج
جمال عنایت

المشترون على الخرج
سمير عبد المنعم

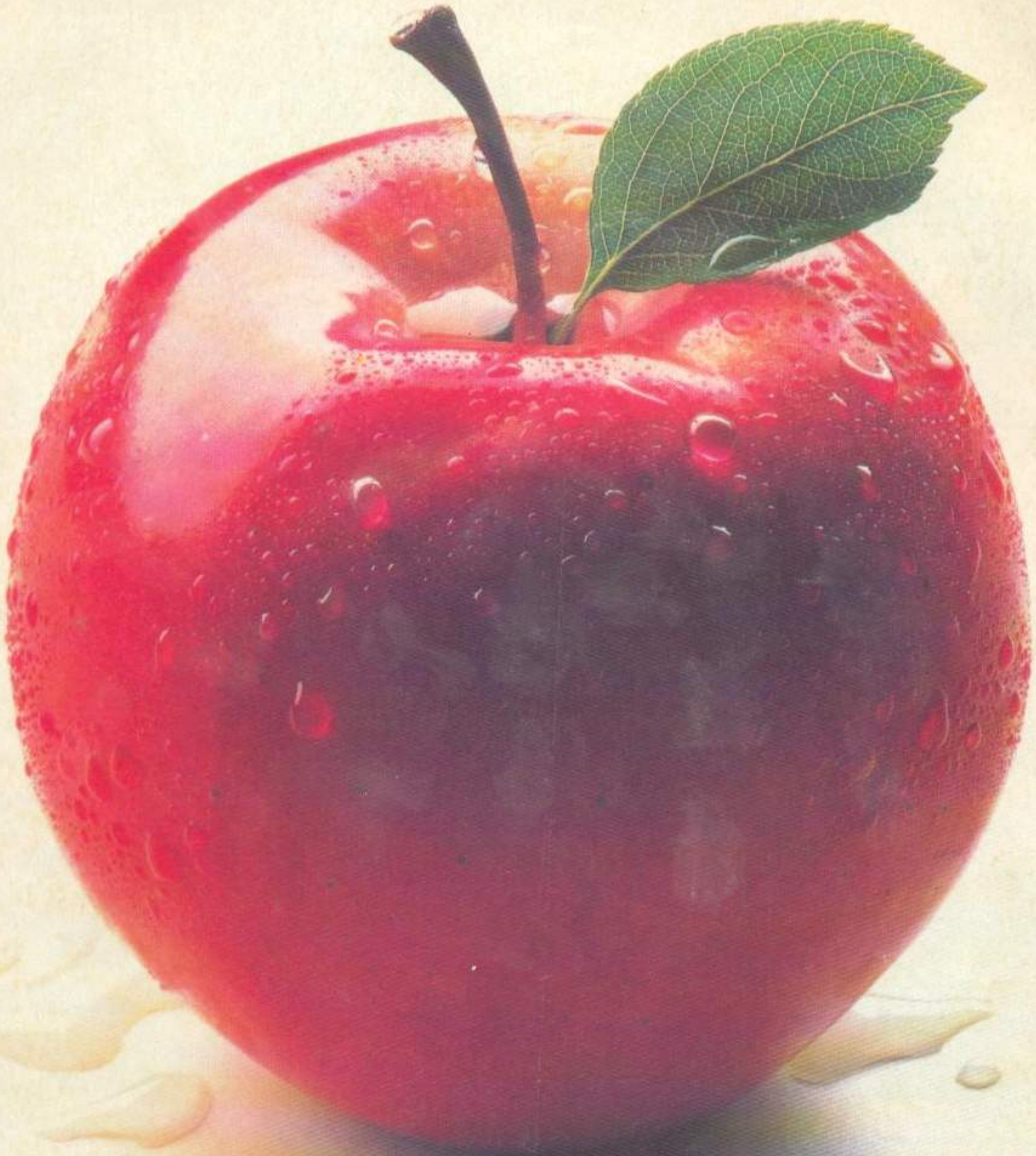
الفرع: جدة: ٢٦٥٣٢٥٣ - ٢٦٥٣٢٥٣ - الرياض: ٤٩١٦٧٤١ - ٤٩١٦٧٤١
الدمام: ٨٢٧٦٣٦٣ - ٨٢٧٦٣٦٣ - المدينة: ٨٢٣٥٤١٩ - ٨٢٣٥٤١٩
مكة: ٥١٥٩٩٠٠ - ٥١٥٩٩٠٠ - الطائف: ٧٤٩١٨٢١ - ٧٤٩١٨٢١
تبوك: ٤٢٣١٨١٢ - ٤٢٣١٨١٢ - جيزان: ١٢٤٠١٠٤ - ١٢٤٠١٠٤

الاشتراك: قيمة الاشتراك السنوي (٥٢ عدد) ٢٠٠ ريال سعودي أو ما يعادلها بالعملة الأخرى - وترسل طلبات الاشتراك مرفقة بشيك
مضرفي مصدق بالقيمة على العنوان التالي: مجلة باسم ص.ب: ٤٥٥٦ - جدة ٢١٤١٢ المملكة العربية السعودية

الاسعار

السعودية: ٤ ريال - الكويت: ٣٠٠ فلس - الإمارات: ٢,٥ درهم - سلطنة عمان: ٣٠٠ بيزة - قطر: ٣ ريال - العراق: ١٥٠ فلسا - البحرين: ٣٠٠ فلس - الأردن: ٣٥٠ فلس - الجمهورية العربية اليمنية: ١٥٠ ليرة - سوريا: ١٥٠ ليرة - لبنان: ١٣٠ ليرة مصر: ١٠٠ قرش - تونس: ٥٠٠ مليما - المغرب: ١ درهم - الجزائر: ٢٠٠ دينار - اليمن الديمقراطية: ٥٠٠ فلس - السودان: ٢ جنيه ليبيا: ١,٥ دينار - موريتانيا: ٢٠٠ أوقية

U.K. 75P - FRANCE Fr. 10 - U.S.A. \$ 1.50 - GERMANY DM. 4.00 - GREECE DR. 400 - TURKEY TL 900 - ITALY LIR. 3000 - SPAIN 300PTAS - SWITZERLAND SWFR 4 - AUSTRIA SCH 20 - PAKISTAN 14 RUPEES - INDIA 10 RUPEES - BELGIUM BFR. 75 - SINGAPORE \$3



الوصفة الكاملة للتفاح المصفى من جريبير

تفاح ناضج
قليل من الماء
فيتامين سي
فقط



جميع أنواع طعام الاطفال من جريبير محضرة بعناية لتلائم احتياجات طفلك الغذائية دون احتوائها على الأملاح، المكونات الملونة، النكهات الاصطناعية أو المواد الحافظة. هذه هي حقيقة جريبير.. سهلة وصافية.

رعاية طفلك .. مجالنا
وخبراتنا بها تجاوزت ٥٠ عاماً



Gerber



انضحك مع باسمة





هذا العمل لهواة القصص المصورة و لا يهدف للربح بل هدفه توفير الطبعة الأدبية لكك من يهتم بهذا الفن
الرجاء حذف هذا اطلب بعد قراءته و شراء النسخة الأصلية الورقية عند توفرها في الأسواق لدعم استمراريها